



Fogyasztásmérő szekrények

630 A-ig, IP 54-65



Egyfázisú fogyasztásmérőhöz

217 - 226. oldal



Egy- vagy háromfázisú mérő számára

228 - 235. oldal



Társasházi elosztó- és fogyasztásmérő berendezések

236 - 237. oldal



Áramváltós méréshez

243 - 246. oldal



Elektronikus vagy indukciós fogyasztásmérőkhöz

238 - 242. oldal



Elektronikus vagy indukciós vizsgáló sorkapocs egység

247. oldal



Mérőkombinációk

248 - 259. oldal



Ideiglenes energiavételezésre

260 - 261. oldal



Ideiglenes kábelfogadó egység

262. oldal



**Mérőkombinációk ideiglenes és végleges energiavételezésre,
az MSZ 447.98 szerint**

263 - 266. oldal



**Csatlakozóaljzatos felvonulási berendezések
tüzhorganyzott állványra szerelve**

267 - 268. oldal



Túlfeszültség védelmi szekrények

269 - 271. oldal



NH biztosítós terheléskapcsolós szekrények

272 - 273. oldal



Tartozékok

275 - 284. oldal

Típus jelölések:

Mi

7

Az 1. számjegy országkódot jelöl (7=Magyarország)

A 2. számjegy jelöli a termék funkcióját

A 3. számjegy jelzi az Mi-szekrény méretét

A 6. számjegy szint jelöl:

0 = kék érintésvédelmi burkolattal

1 = szürke érintésvédelmi burkolattal

A 7. számjegy szint jelöl:

0 = kék érintésvédelmi burkolattal

1 = szürke érintésvédelmi burkolattal

A 6. helyen álló S betű jelentése: csak egy oldalról összeépíthető (síma falú) kivétel, mechanikai védelem ellen nem kell körbe zárólaponni

A 4. és 5. számjegy mutatja a felszereltséget és a folyamatos számozást



2

Mi-fogyasztásmérő szekrények



4

Mi-NH-biztosítós szekrények



5

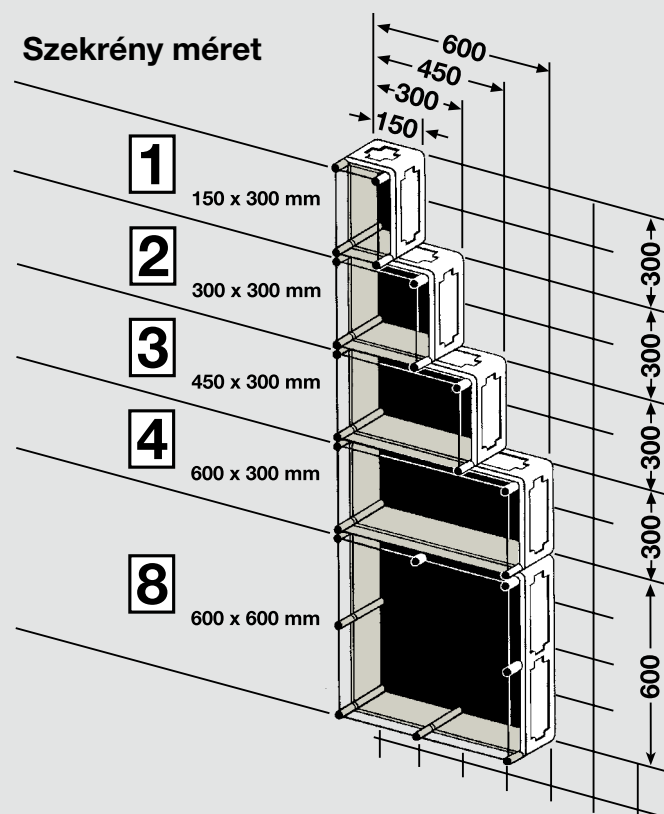
Mi-NH-szakaszolható biztosítós szekrények



7

Mi-terheléskapcsolós szekrények

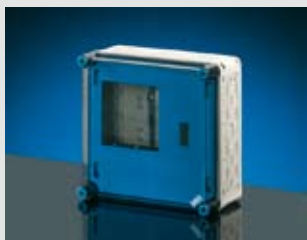
Szekrény méret



Mi-Fogyasztásmérő szekrények egyfázisú fogyasztásmérőhöz

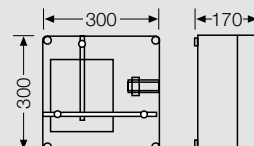
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- Méretlen helyen való használata csak a helyi áramszolgáltatóval történt egyeztetés után



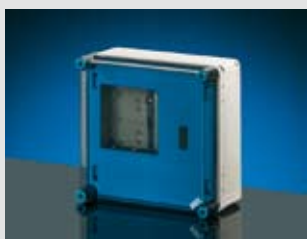
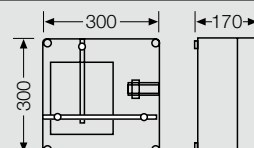
Mi 72201-0

beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



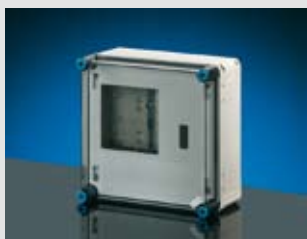
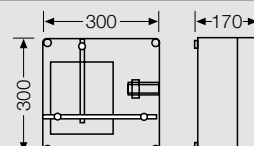
Mi 72201-1

beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



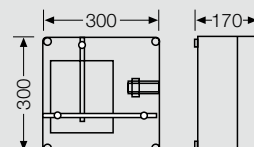
Mi 72201S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72201S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

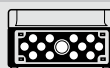
beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



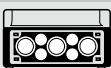
Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1
1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2
2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3
4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5
8 x M 32
4 x M 40/50

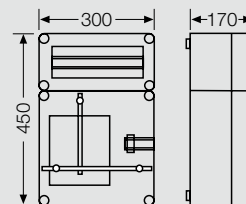
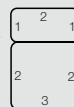
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás számszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- Méretlen helyen való használata csak a helyi áramszolgáltatóval történt egyeztetés után



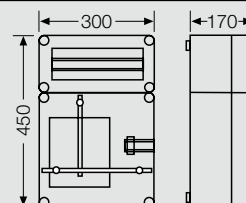
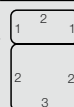
Mi 72211-0

beépítési mélység max. 146 mm
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztá-
 egység (12x18 mm), levehető fedéllel
 kézi fedélzárók
 védelem IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 5012, kék



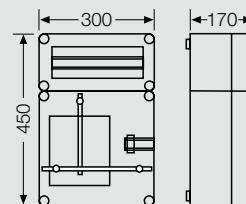
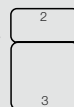
Mi 72211-1

beépítési mélység max. 146 mm
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztá-
 egység (12x18 mm), levehető fedéllel
 kézi fedélzárók
 védelem IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 7032, szürke



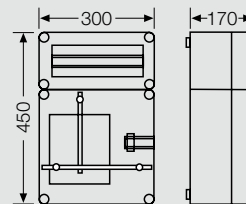
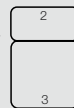
Mi 72211S-0 kábelbevezetés 2 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztá-
 egység (12x18 mm), levehető fedéllel
 kézi fedélzárók
 védelem IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 5012, kék



Mi 72211S-1 kábelbevezetés 2 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztá-
 egység (12x18 mm), levehető fedéllel
 kézi fedélzárók
 védelem IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 7032, szürke



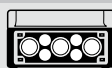
Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



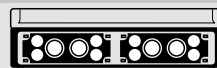
Fal 1
 1 x M 20
 1 x M 32/40



Fal 2
 2 x M 20
 10 x M 25
 1 x M 32/40



Fal 3
 4 x M 25
 3 x M 40/50



Fal 5
 8 x M 32
 4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények egyfázisú fogyasztásmérőhöz

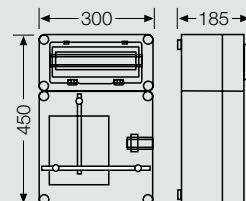
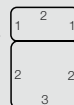
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 477.98 szerint
- Fedélzárás számszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat fehér, RAL 7032
- Méretlen helyen való használata csak a helyi áramszolgáltatóval történt egyeztetés után



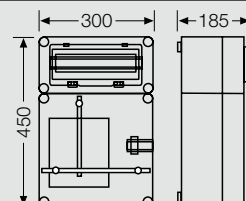
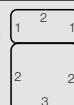
Mi 72212-0

beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



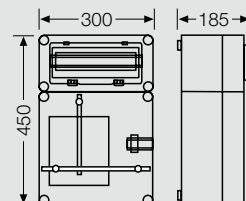
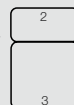
Mi 72212-1

beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



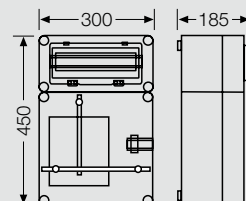
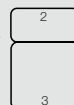
Mi 72212S-0 kábelbevezetés 2 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72212S-1 kábelbevezetés 2 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények egyfázisú fogyasztásmérőhöz

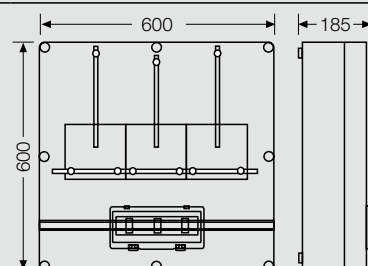
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- Méretlen helyen való használata csak a helyi áramszolgáltatóval történt egyeztetés után



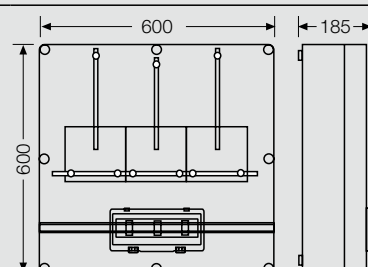
Mi 72835-0 Kikönyítés nélküli szekrényfalak

beépítési mélység max. 146 mm
3 db fogyasztásmérőhöz egy csoportban, KK60/404z típ. fővezetéki kapcsolócsal, egy csapófedéllel
védetség: IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



Mi 72835-1 Kikönyítés nélküli szekrényfalak

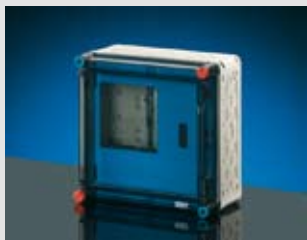
beépítési mélység max. 146 mm
3 db fogyasztásmérőhöz egy csoportban, KK60/404z típ. fővezetéki kapcsolócsal, egy csapófedéllel
védetség: IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

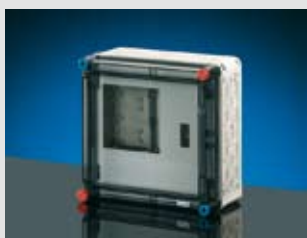
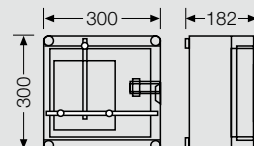
egyfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



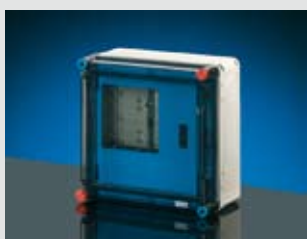
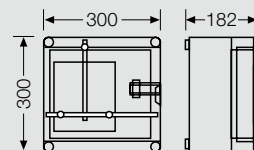
Mi 72202-0

beépítési mélység max. 146 mm
plombálható, zsanéros fedéllel a méretlen kismegszakító működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



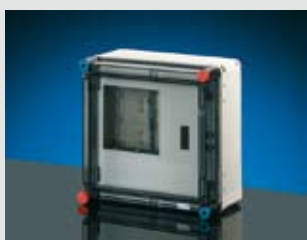
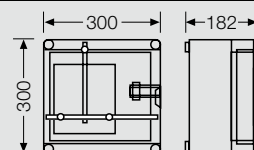
Mi 72202-1

beépítési mélység max. 146 mm
plombálható, zsanéros fedéllel a méretlen kismegszakító működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



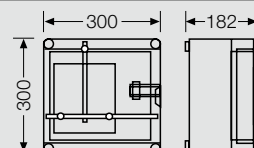
Mi 72202S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
plombálható, zsanéros fedéllel a méretlen kismegszakító működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72202S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
plombálható, zsanéros fedéllel a méretlen kismegszakító működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1

1 x M 20

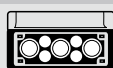
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20

10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25

3 x M 40/50



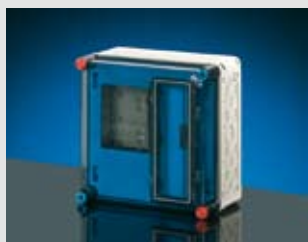
Fal 5

8 x M 32

4 x M 40/50

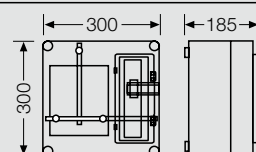
Mi-Fogyasztásmérő szekrények egyfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



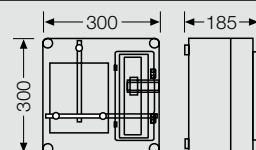
Mi 72203-0

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72203-1

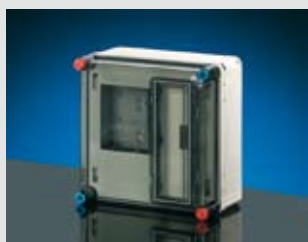
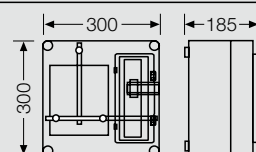
beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Mi 72203S-0

kábelbevezetés 1 oldalról

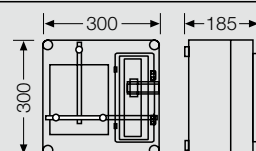
beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72203S-1

kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



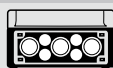
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

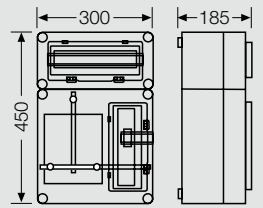
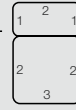
egyfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokká I, MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



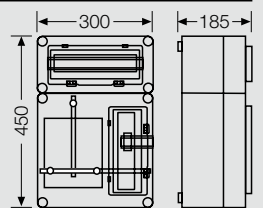
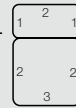
Mi 72213-0

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72213-1

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke

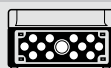


Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



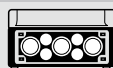
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

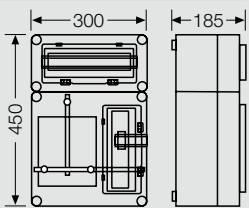
8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények egyfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

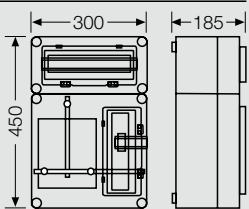
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



Mi 72213S-0	kábelbevezetés 2 oldalról	2
beépítési mélység max. 146 mm csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére automatadobozzal, 1 soros,12 osztás-egység (12x18 mm), egy csapófedéllel mellékelt tartozék: vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter védettség IP 65 belső takarólemez színe: RAL 5012, kék		



Mi 72213S-1	kábelbevezetés 2 oldalról	2
beépítési mélység max. 146 mm csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére automatadobozzal, 1 soros,12 osztás-egység (12x18 mm), egy csapófedéllel mellékelt tartozék: vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter védettség IP 65 belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke		



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:

Fal 1	Fal 2	Fal 3	Fal 5
 1 x M 20 1 x M 32/40	 2 x M 20 10 x M 25 1 x M 32/40	 4 x M 25 3 x M 40/50	 8 x M 32 4 x M 40/50

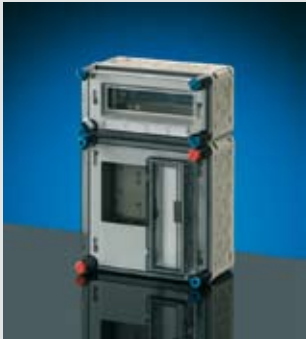
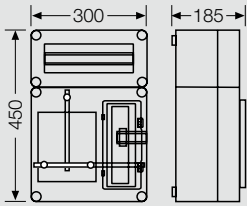
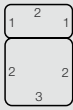
Mi-Fogyasztásmérő szekrények egyfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



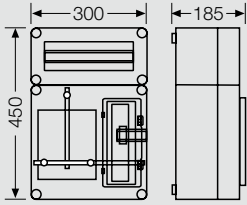
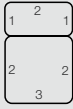
Mi 72214-0

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-egység (12x18 mm), levehető fedéllel
kézi fedélzárók
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72214-1

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-egység (12x18 mm), levehető fedéllel
kézi fedélzárók
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke

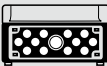


Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



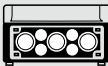
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



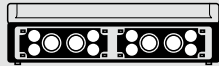
Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

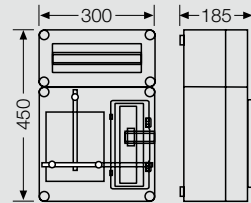
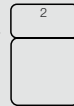
Mi-Fogyasztásmérő szekrények egyfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból



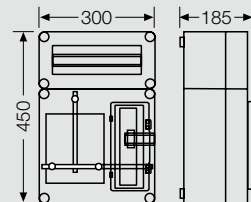
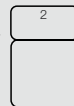
Mi 72214S-0 kábelbevezetés 2 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-egység (12x18 mm), levehető fedéllel
kézi fedélzárók
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72214S-1 kábelbevezetés 2 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-egység (12x18 mm), levehető fedéllel
kézi fedélzárók
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



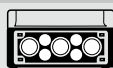
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

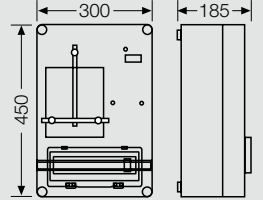
egyfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



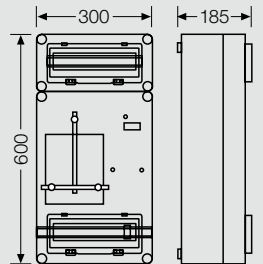
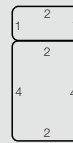
Mi 72302

beépítési mélység max. 142 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
egyfázisú vezérelt fogyasztásmérőhöz és hangfrekvenciás vezérlőkészülékhez
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72312

beépítési mélység max. 142 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
egyfázisú vezérelt fogyasztásmérőhöz és hangfrekvenciás vezérlőkészülékhez
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



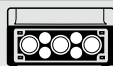
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



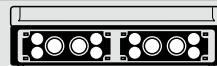
Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

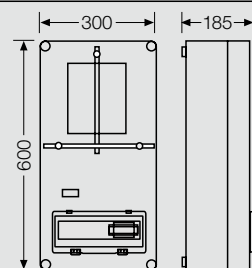
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



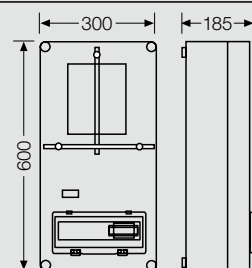
Mi 72432-0

beépítési mélység max. 146 mm
egy- és háromfázisú vezérelt mérő számára
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőhöz és hangfrekvenciás vezérlőkészülékhez
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72432-1

beépítési mélység max. 146 mm
egy- és háromfázisú vezérelt mérő számára
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőhöz és hangfrekvenciás vezérlőkészülékhez
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



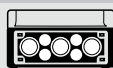
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

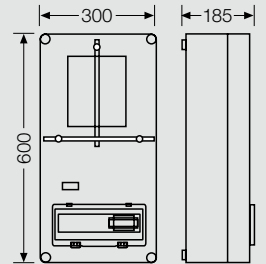
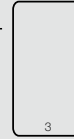
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



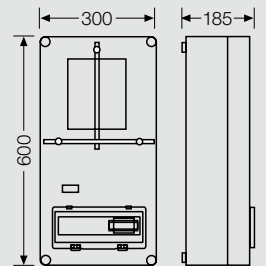
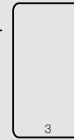
Mi 72432S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
egy- és háromfázisú vezérelt mérő számára
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőhöz és hangfrekvenciás vezérlőkészülékhez
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72432S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
egy- és háromfázisú vezérelt mérő számára
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőhöz és hangfrekvenciás vezérlőkészülékhez
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



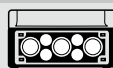
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

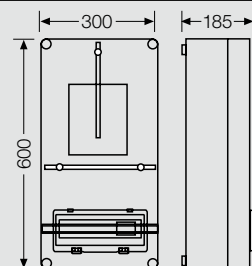
Mi-Fogyasztásmérő szekrények egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



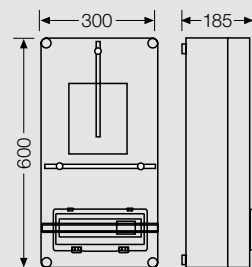
Mi 72431-0

beépítési mélység max. 146 mm
egy-vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72431-1

beépítési mélység max. 146 mm
egy-vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



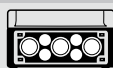
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



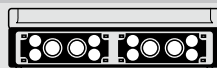
Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

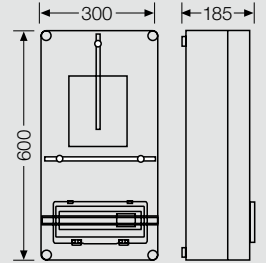
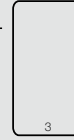
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



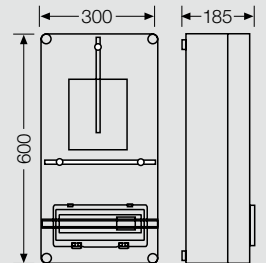
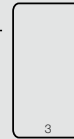
Mi 72431S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72431S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke

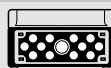


Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



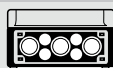
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

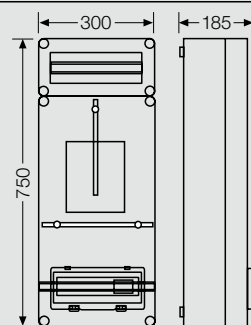
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



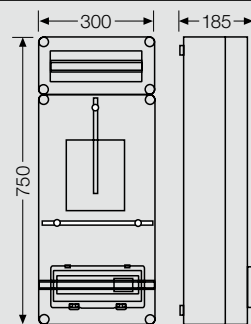
Mi 72444-0

beépítési mélység max. 146 mm
egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), levehető fedéllel
kézi fedélzárók
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72444-1

beépítési mélység max. 146 mm
egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), levehető fedéllel
kézi fedélzárók
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



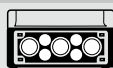
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



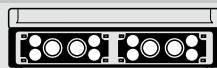
Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

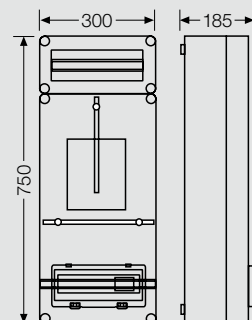
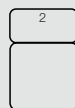
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



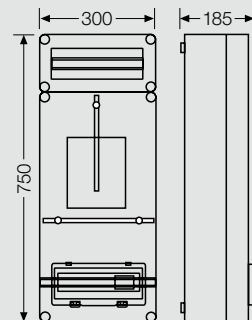
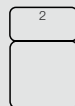
Mi 72444S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
 egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
 hőz és kismegszakítóhoz
 csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
 működtetésére
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
 egység (12x18 mm), levehető fedéllel
 kézi fedélzárók
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 védettség IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 5012, kék



Mi 72444S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
 egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
 hőz és kismegszakítóhoz
 csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
 működtetésére
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
 egység (12x18 mm), levehető fedéllel
 kézi fedélzárók
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 védettség IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



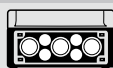
Fal 1

1 x M 20
 1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
 10 x M 25
 1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
 3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
 4 x M 40/50

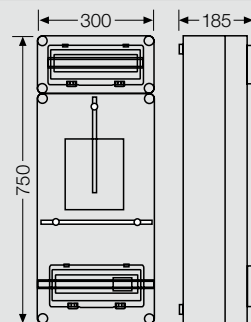
Mi-Fogyasztásmérő szekrények egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



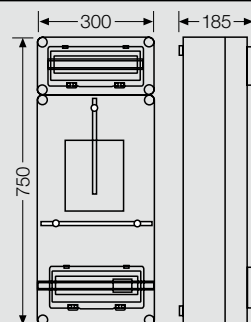
Mi 72445-0

beépítési mélység max. 146 mm
egy-vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72445-1

beépítési mélység max. 146 mm
egy-vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
höz és kismegszakítóhoz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



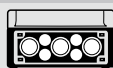
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



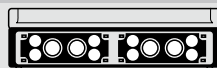
Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

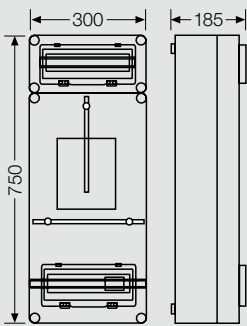
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



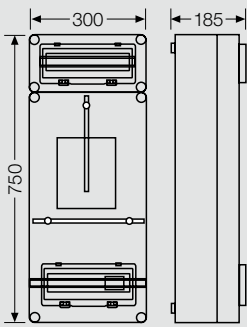
Mi 72445S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
 egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
 hőz és kismegszakítóhoz
 csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
 működtetésére
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
 egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 védelem IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 5012, kék



Mi 72445S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
 egy- vagy háromfázisú fogyasztásmérő-
 hőz és kismegszakítóhoz
 csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
 működtetésére
 automatadobozzal, 1 soros, 12 osztás-
 egység (12x18 mm), egy csapófedéllel
 mellékelt tartozék:
 vezeték egységcsomag, A 50-es
 csőadapter
 védelem IP 65
 belső takarólemez színe:
 RAL 7032, szürke

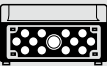


Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



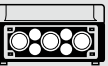
Fal 1

1 x M 20
 1 x M 32/40



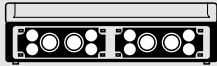
Fal 2

2 x M 20
 10 x M 25
 1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
 3 x M 40/50



Fal 5

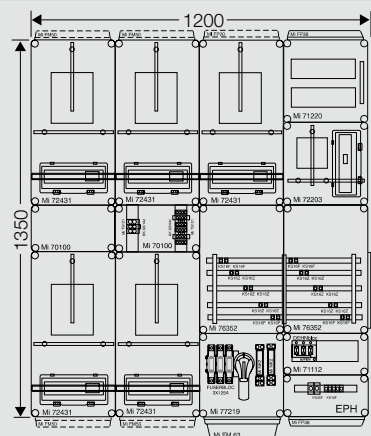
8 x M 32
 4 x M 40/50

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



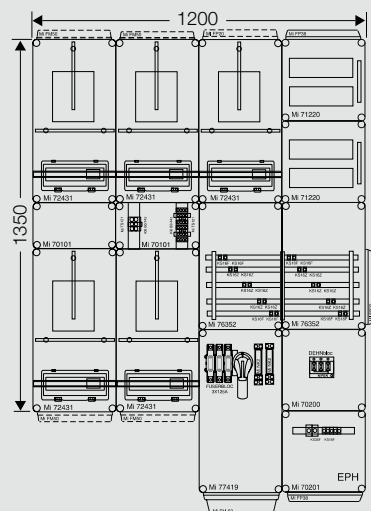
Mi TEM 125

beépítési mélység max. 146 mm
 kisebb társasházakhoz (3-9 lakásig)
 túlfeszültségvédelem: igény szerint kialakítva
 közösségi elosztó igény szerint kialakítva
 (pl. 24 egységes elosztó)
 készre szerelt
 védettség IP 65
 érintésvédelmi osztály II
 belső takarólemez színe, kék, RAL 5012
 biztosítóméret NH 00, 125 A
 beköthető kábel keresztmetszet
 max. 50 mm²



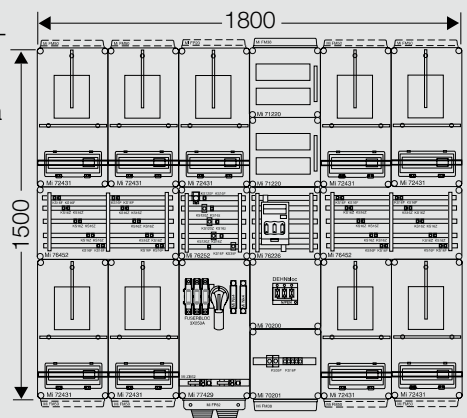
Mi TEM 160

beépítési mélység max. 146 mm
 kisebb társasházakhoz (5-12 lakásig)
 túlfeszültségvédelem: igény szerint kialakítva
 közösségi elosztó: igény szerint
 (pl. 48 egységes elosztóval)
 készre szerelt
 védettség IP 65
 érintésvédelmi osztály II
 belső takarólemez színe: kék, RAL 5012
 biztosítóméret NH 00, 160A
 beköthető kábel keresztmetszet
 max. 70 mm²



Mi TEM 250

beépítési mélység max. 146 mm
 kisebb társasházakhoz (12 lakás felett)
 túlfeszültségvédelem: igény szerint kialakítva
 közösségi elosztó: igény szerint
 (pl. 48 egységes elosztóval)
 készre szerelt
 védettség IP 54
 érintésvédelmi osztály II
 belső takarólemez színe: kék, RAL 5012
 biztosítóméret NH 1, 250A
 beköthető kábel keresztmetszet
 max. 240 mm²



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

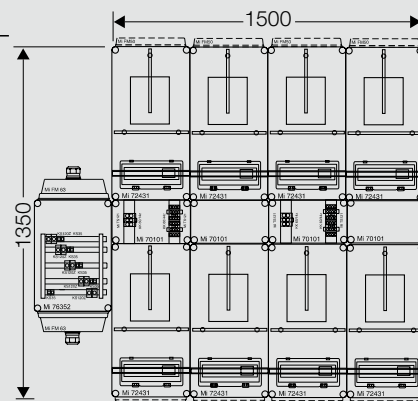
társasházi elosztó- és fogyasztásmérő berendezés



- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

Mi CSMK

beépítési mélység max. 146 mm
több lakás összevont fogyasztásméréséhez
bővíthető
készre szerelt
védettség IP 65
érintésvédelmi osztály II
belső takarólemez színe, kék, RAL 5012
beköthető kábel keresztmetszet
max. 120 mm²



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

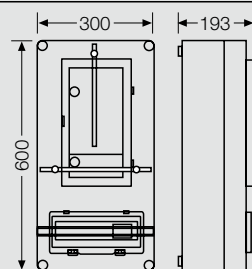
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



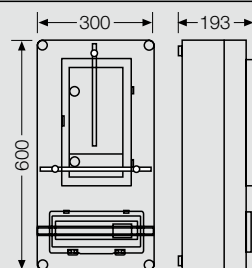
Mi 72433-0

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus fogyasztás-
mérőhöz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72433-1

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus fogyasztás-
mérőhöz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



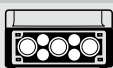
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

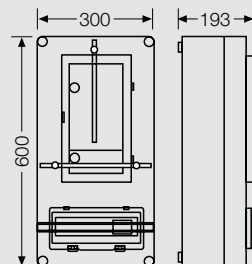
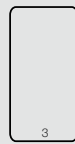
egy- vagy háromfázisú mérő számára, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Fedélzárás szerszámmal
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel



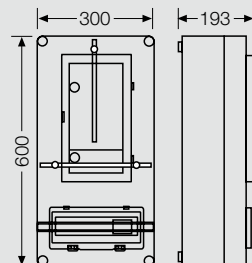
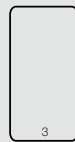
Mi 72433S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus fogyasztás-
mérőhöz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72433S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus fogyasztás-
mérőhöz
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védetség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



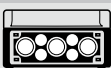
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

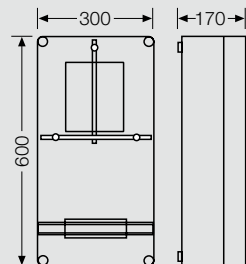
elektronikus vagy indukciós fogyasztásmérőhöz, az MSZ 447.98 szerint

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



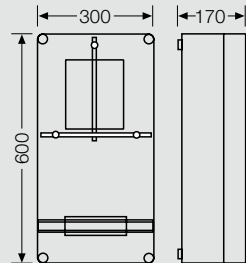
Mi 72435-0

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú indukciós fogyasztásmérő-
höz, és sorkapocs szerelvényhez
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72435-1

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú indukciós fogyasztásmérő-
höz, és sorkapocs szerelvényhez
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



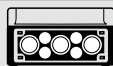
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

elektronikus vagy indukciós fogyasztásmérőhöz, az MSZ 447.98 szerint

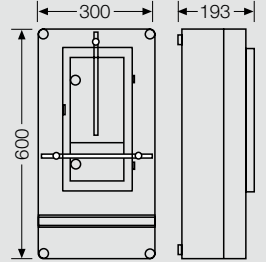
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



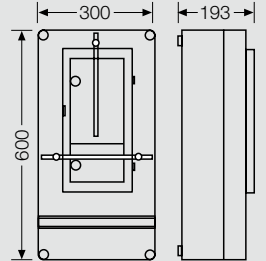
Mi 72437-0

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus
fogyasztásmérőhöz,
és sorkapocs szerelvényhez
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
védettség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72437-1

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus
fogyasztásmérőhöz,
és sorkapocs szerelvényhez
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
védettség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



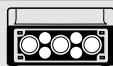
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



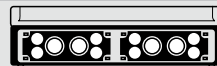
Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

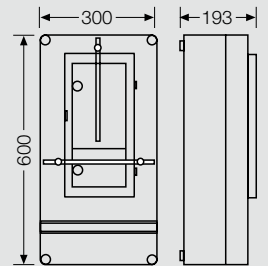
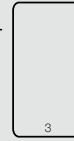


- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

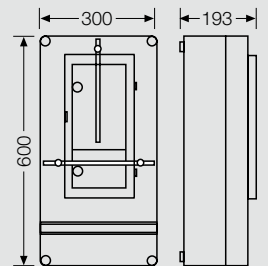
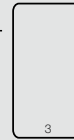
Mi 72437S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus
fogyasztásmérő-hőz, és sorkapocs
szerelvényhez
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
védettség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72437S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 121 mm
háromfázisú elektronikus
fogyasztásmérő-hőz, és sorkapocs
szerelvényhez
plombálható, szabványos
fogyasztásmérő csapóablakkal
védettség IP 54
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



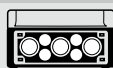
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



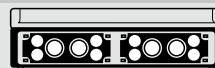
Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények áramváltós méréshez

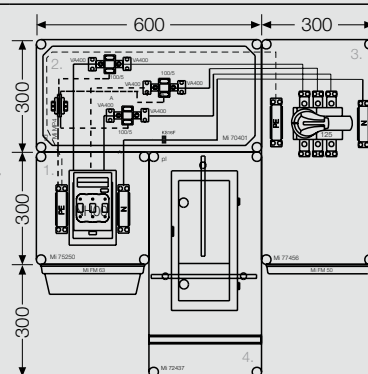
- Áramváltós méréshez, készre szerelve, hitelesített áramváltókkal
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendszereket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



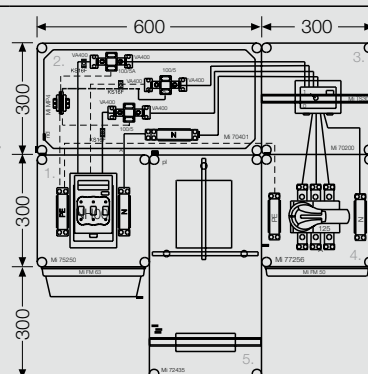
HÁFM-125

plombálható, szabványos fogyasztásmérő csapóab-lakkal
belső takarólemez színe választható:
RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 125 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 54
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 50 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 50/5 A, 75/5 A, 100/5 A, 150/5 A
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72437



HÁFM-125i

beépített áramvédő kapcsolóval (80 vagy 100 A)
belső takarólemez színe választható: RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 125 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 65
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 50 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 50/5 A, 75/5 A, 100/5 A,
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72435



Mi-Fogyasztásmérő szekrények áramváltós méréshez

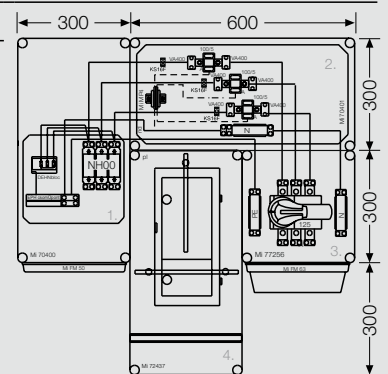
- Áramváltós méréshez, készre szerelve, hitelesített áramváltókkal
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendszereket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



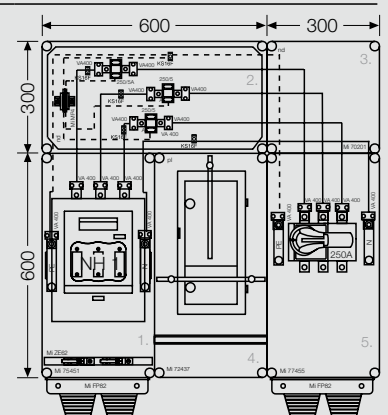
HÁFM-125 T

túlfeszültséglevezetővel („B” fokozat) plombálható, szabványos fogyasztásmérő csapóablakkal
belső takarólemez színe választható:
RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 125 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 54
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 50 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 50/5 A, 75/5 A, 100/5 A,
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72437



HÁFM-250 (200A-ig)

plombálható, szabványos fogyasztásmérő csapóablakkal
belső takarólemez színe választható:
RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 250 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 54
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 95 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 50/5 A, 75/5 A, 100/5 A, 150/5 A, 200/5 A, 250/5 A
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72437



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

áramváltós méréshez

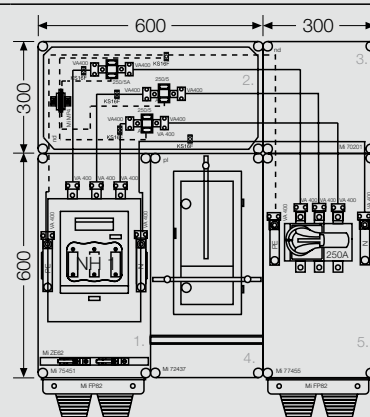
- Áramváltós méréshez, készre szerelve, hitelesített áramváltókkal
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendszereket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



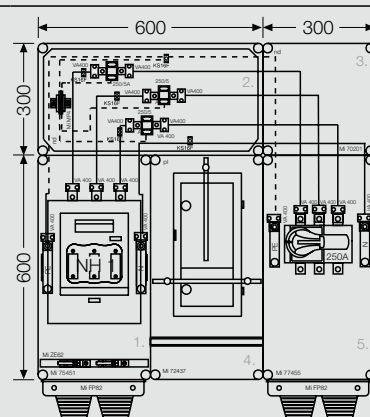
HÁFM-250 (250A)

plombálható, szabványos fogyasztásmérő csapóablakkal
belső takarólemez színe választható:
RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 250 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 54
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 95 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 50/5 A, 75/5 A, 100/5 A, 150/5
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72437



HÁFM-250/400 (200A-ig)

plombálható, szabványos fogyasztásmérő csapóablakkal
belső takarólemez színe választható:
RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 250 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 54
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 240 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 50/5 A, 75/5 A, 100/5 A, 150/5, 200/5 A
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72437



Mi-Fogyasztásmérő szekrények áramváltós méréshez

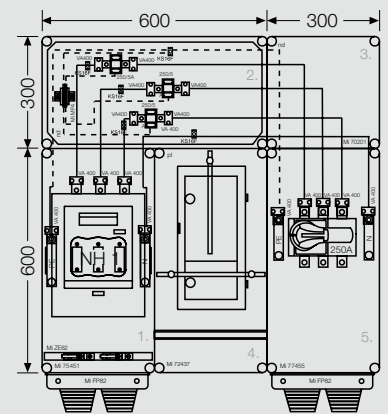
- Áramváltós méréshez, készre szerelve, hitelesített áramváltókkal
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032
- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendszereket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



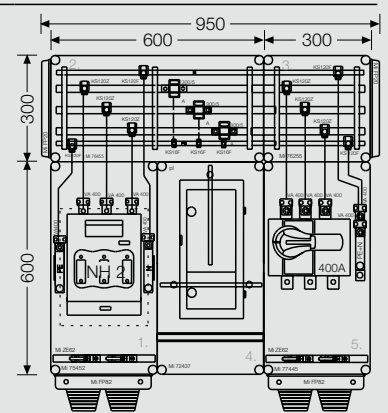
**HÁFM-250/400
(250A)**

plombálható, szabványos fogyasztásmérő csapóablakkal
belső takarólemez színe választható:
RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 250 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 54
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 240 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 50/5 A, 75/5 A, 100/5 A, 150/5 A, 200/5 A, 250/5 A
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72437



HÁFM-400

plombálható, szabványos fogyasztásmérő csapóablakkal
belső takarólemez színe választható:
RAL 5012 kék vagy RAL 9035 szürke
az Mi fogyasztásmérő egység kialakítása, teljesítmény változás esetén gyors és egyszerű áramváltó cserét tesz lehetővé
5 pólusú csatlakozásra
névleges áramerősség 400 A
névleges feszültség AC 690 V
védelem IP 54
érintésvédelmi osztály II
a csatlakozó kábel max. keresztmetszete: 240 mm²
a beépített áramváltó
áttétele: 200/5 A, 250/5 A, 300/5 A, 400/5 A
a beépített fogyasztásmérő szekrény típusa: Mi 72437



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

vizsgáló sorkapocs egység

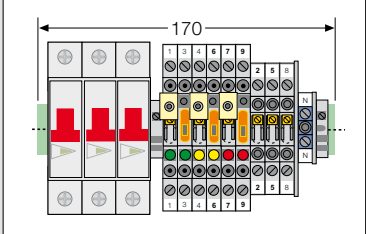
- készre szerelt vizsgáló sorkapocs egység
- Átlátszó, zsanéros fedéllel
- Fedélzárás szerszámmal
- Plombálható
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A szekrényekben elhelyezett sorkapcsok és a Hensel műanyag szekrények az MSZ 447.98 szabványnak, valamint az áramszolgáltatók által előírt sokrétű követelményeknek is megfelelnek.
- A kiépítés alkalmas a normál háromfázisú teljesítménymérés mellett az áramváltó sze-kunderkörének megbízható rövidrezárására és kontrolműszeres mérés elvégzésére.



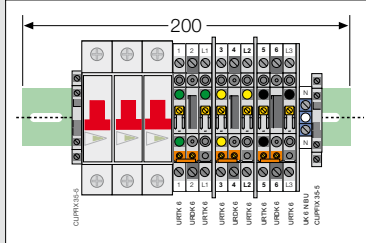
KG-VEMSZ

Weidmüller áramköri sorkapcsokkal szerelve
3 pólusú, 10 kA-es kismegszakítóval a szekrény és a sorkapocsblokk egyéb más igények szerint is kialakítható (ELMŰ és ÉMÁSZ típus)
színárnyalat szürke, RAL 7035
védetség IP 55 (ESM)



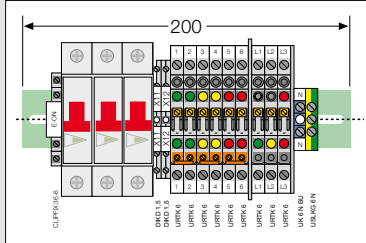
KG-VEMSZ 1

Phoenix áramköri sorkapcsokkal szerelve
3 pólusú, 10 kA-es kismegszakítóval
A szekrény és a sorkapocsblokk egyéb más igények szerint is kialakítható (E.ON típus)
színárnyalat szürke, RAL 7035
védetség IP 55 (ESM)



KG-VEMSZ 2

Phoenix áramköri sorkapcsokkal szerelve
3 pólusú, 10 kA-es kismegszakítóval a szekrény és a sorkapocsblokk egyéb más igények szerint is kialakítható (E.ON. típus)
Színárnyalat szürke, RAL 7035
védetség IP 55 (ESM)



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 9: 6 x M 20, 2 x M 25/32, 1 x M 32/40



Fal 10: für 2 x AVS 16/EVS 16

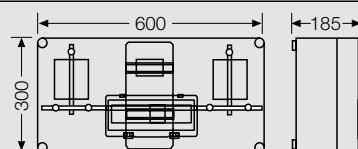
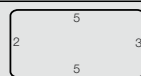
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



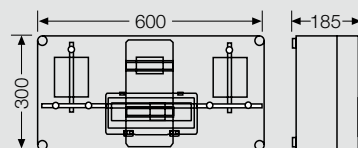
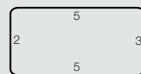
Mi 72460-0

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-
frekvenciás vevő és kismegszakítók
számára
2 x KK60/14z fővezeték sorkapoccsal
csapófedéllel a méretlen kismegsza-
kítók működtetésére
mellékelt tartozék: vezeték egység-
csomag, A 50-es csőadapter
védettség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72460-1

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-
frekvenciás vevő és kismegszakítók
számára
2 x KK60/14z fővezeték sorkapoccsal
csapófedéllel a méretlen kismegsza-
kítók működtetésére,
mellékelt tartozék: vezeték egység-
csomag, A 50-es csőadapter
védettség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



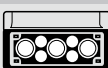
Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1
1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2
2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3
4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5
8 x M 32
4 x M 40/50

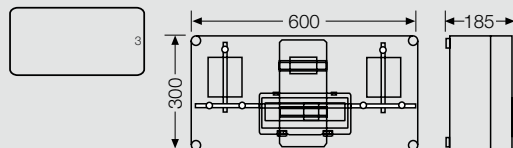
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



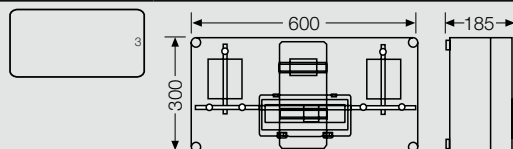
Mi 72460S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 142 mm
Két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-frekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezeték sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék: vezeték egység-csomag, A 50-es csőadapter
védettség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72460S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 142 mm
Két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-frekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezeték sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék: vezeték egység-csomag, A 50-es csőadapter
védettség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



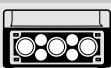
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

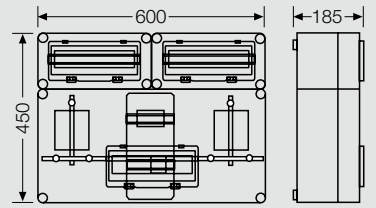
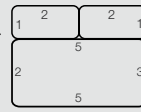
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



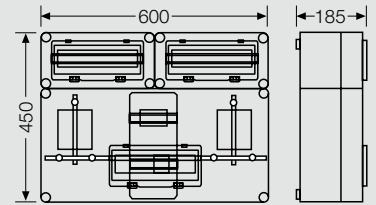
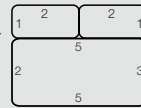
Mi 72463-0

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-frekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezetéki sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db csapófedeles automata dobozzal
mellékelt tartozék: vezeték egység-csomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72463-1

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-frekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezetéki sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db csapófedeles automata dobozzal
mellékelt tartozék: vezeték egység-csomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke

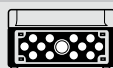


Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



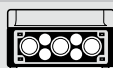
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

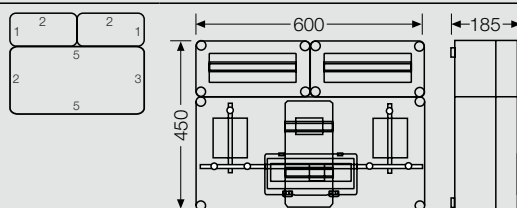
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



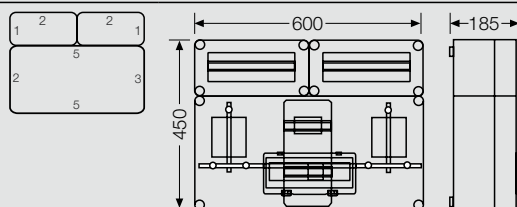
Mi 72464-0

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-
frekvenciás vevő és kismegszakítók
számára
2 x KK60/14z fővezetéki sorkapoccsal
csapófedéllel a méretlen kismegsza-
kítók működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető
fedéllel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék

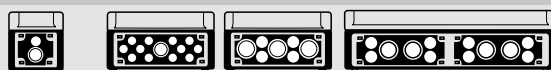


Mi 72464-1

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hang-
frekvenciás vevő és kismegszakítók
számára
2 x KK60/14z fővezetéki sorkapoccsal
csapófedéllel a méretlen kismegsza-
kítók működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető
fedéllel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es
csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



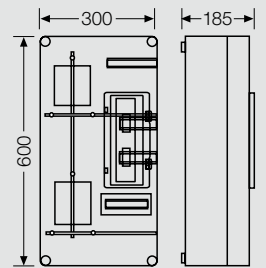
Fal 1	Fal 2	Fal 3	Fal 5
1 x M 20	2 x M 20	4 x M 25	8 x M 32
1 x M 32/40	10 x M 25	3 x M 40/50	4 x M 40/50
	1 x M 32/40		



- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

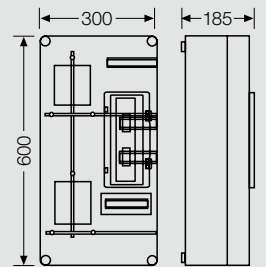
Mi 72461-0

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezetési sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72461-1

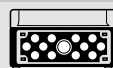
beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezetési sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 7032, fehér



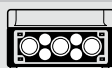
Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1
1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2
2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3
4 x M 25
3 x M 40/50



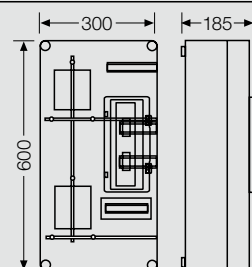
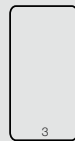
Fal 5
8 x M 32
4 x M 40/50

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



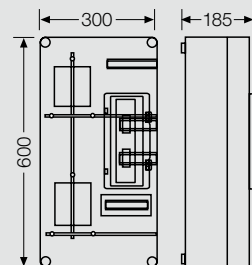
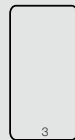
Mi 72461S-0 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezetési sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72461S-1 kábelbevezetés 1 oldalról

beépítési mélység max. 146 mm
két egyfázisú fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
2 x KK60/14z fővezetési sorkapoccsal csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe:
RAL 9035, szürke



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



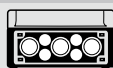
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

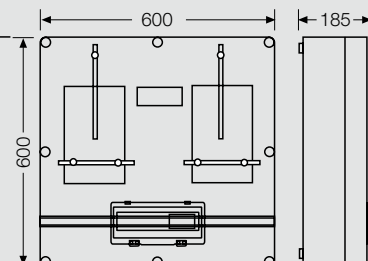
8 x M 32
4 x M 40/50

- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



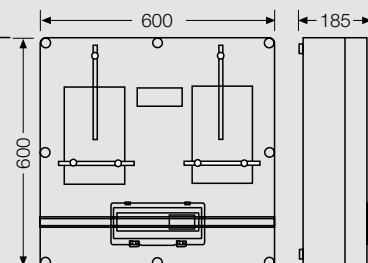
Mi 72860-0

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
beépített sorkapocs típusa KK 60/404z
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



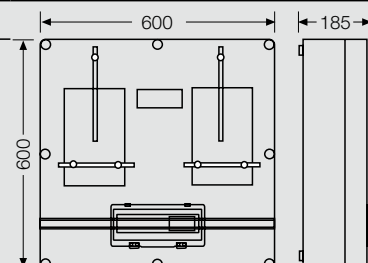
Mi 72860-1

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
beépített sorkapocs típusa KK 60/404z
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



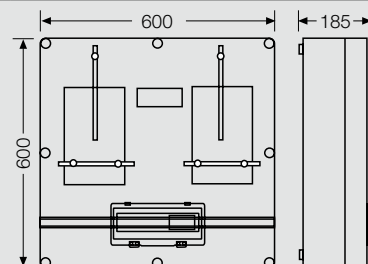
Mi 72861-0

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és egyfázisú vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
beépített sorkapocs típusa KK60/404z
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



Mi 72861-1

beépítési mélység max. 146 mm
Háromfázisú általános és egyfázisú vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
beépített sorkapocs típusa KK60/404z
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



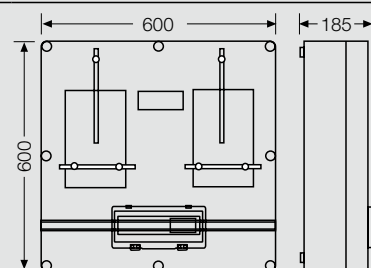
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



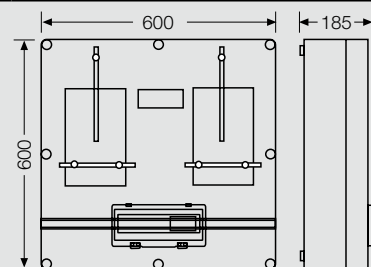
Mi 72862-0

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
beépített sorkapocs típusa KK60/404Z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



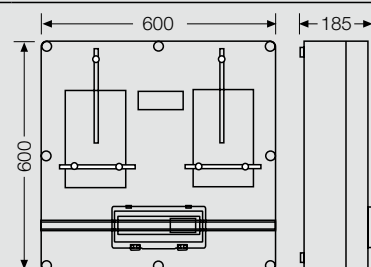
Mi 72862-1

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
beépített sorkapocs típusa KK60/404Z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



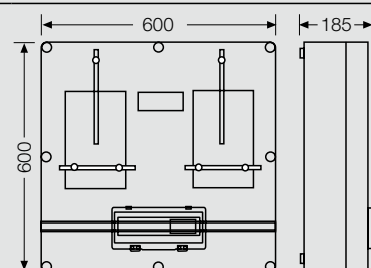
Mi 72863-0

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és beépített sorkapocs típusa
beépített sorkapocs típusa KK60/44z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



Mi 72863-1

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és beépített sorkapocs típusa
beépített sorkapocs típusa KK60/44z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



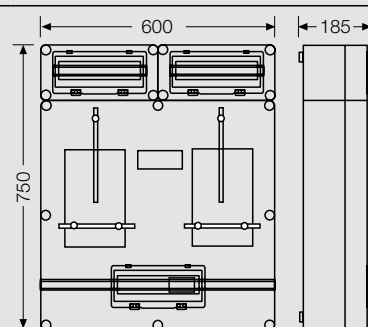
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



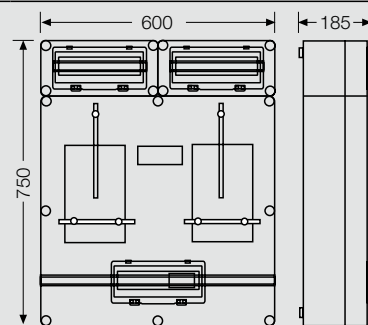
Mi 72864-0

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és egyfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



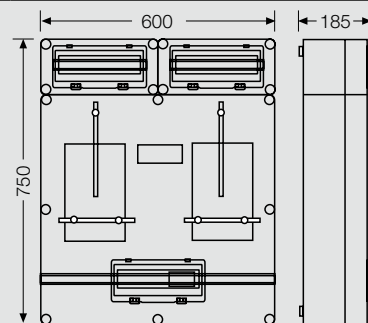
Mi 72864-1

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és egyfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



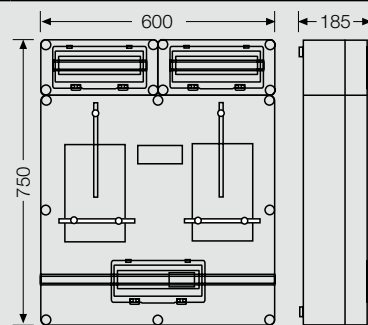
Mi 72865-0

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



Mi 72865-1

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védetség IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



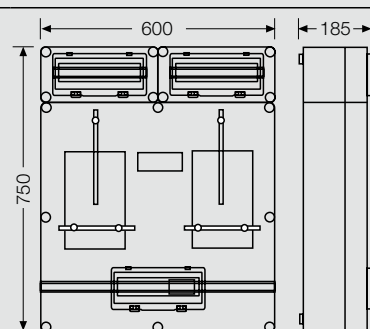
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



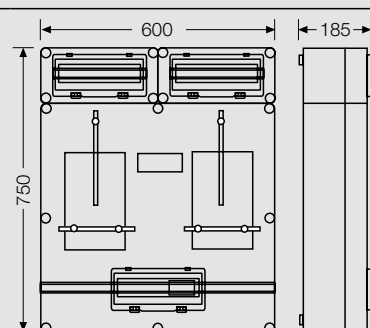
Mi 72866-0

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és beépített sorkapocs típusa
beépített sorkapocs típusa KK60/44z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
2 db automata dobozzal, csapófedéllel a védelmi
készülékek kezeléséhez
tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



Mi 72866-1

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és vezérelt fogyasztásmérő
beépített sorkapocs típusa KK60/44z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
2 db automata dobozzal, csapófedéllel a védelmi
készülékek kezeléséhez
tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



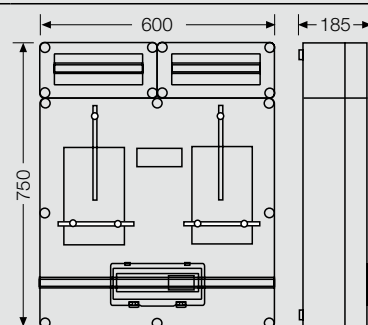
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



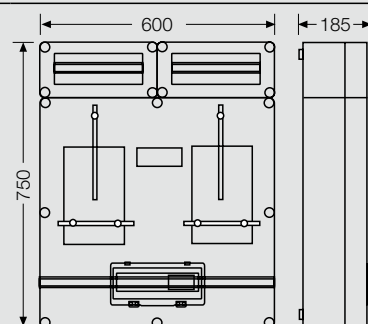
Mi 72867-0

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és egyfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető fedéllel tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



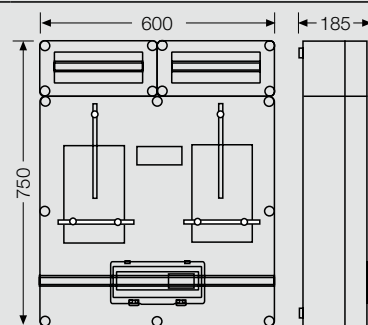
Mi 72867-1

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és egyfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető fedéllel tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



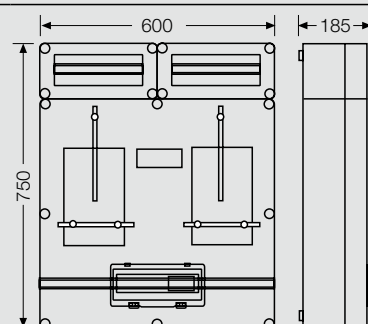
Mi 72868-0

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető fedéllel tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



Mi 72868-1

beépítési mélység max. 146 mm
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/404z csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető fedéllel tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, szürke



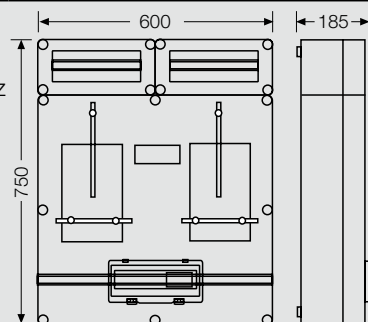
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



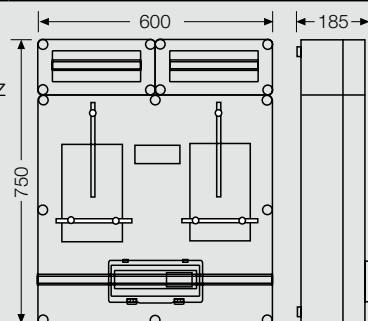
Mi 72869-0

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/44z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető fedéllel
tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék

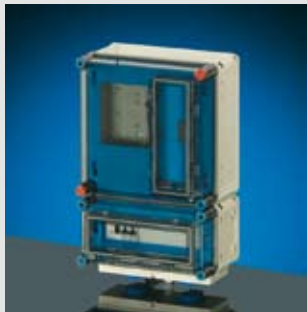


Mi 72869-1

beépítési mélység max. 146 mm
háromfázisú általános és vezérelt fogyasztásmérőkhöz
beépített sorkapocs típusa KK60/44z
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók
működtetésére
2 db automata dobozzal, levehető fedéllel
tartozék tartósínnel
mellékelt tartozék:
vezeték egységcsomag, A 50-es csőadapter
védelem IP 65
belső takarólemez színe: RAL 7032, fehér

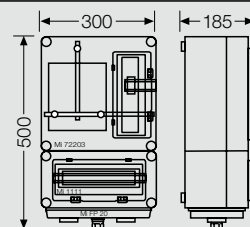


- Beépített mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás számszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Oldalfalak kábelbevezetés nélkül
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



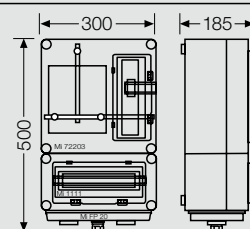
Mi 72252S-0 Kikönyítés nélküli szekrényfalak

egyfázisú fogyasztásmérőhöz
beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
12 osztásegység (1x12x18 mm)
becsatlakozás felülről A-50 csőadapterrel
készre szerelt egység
dugalj: 2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
FI-relé: 25 A, 2 pólus, 30 mA
kismegszakító: 2 db, 16 A, 1 pólus
védetség IP 44
belső takarólemez színe: RAL 5012, kék



Mi 72252S-1 Kikönyítés nélküli szekrényfalak

egyfázisú mérőhöz fogyasztásmérőhöz
beépítési mélység max. 146 mm
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
12 osztásegység (1x12x18 mm)
becsatlakozás felülről A-50 csőadapterrel
készre szerelt egység
védetség IP 44
dugalj: 2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
FI-relé: 25 A, 30 mA, 2 pólus
kismegszakító: 2 db, 16 A, 1 pólus
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

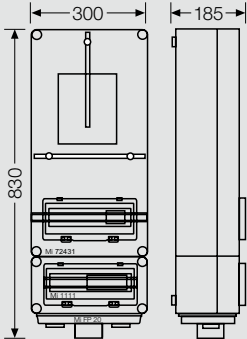
ideiglenes energiavételezésre

- Beépített mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Oldalfalak kábelbevezetés nélkül
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



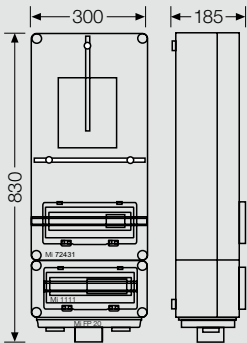
Mi 72453S-0 Kikönyvités nélküli szekrényfalak

beépítési mélység max. 146 mm
Háromfázisú fogyasztásmérőhöz
védettség IP 44
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
12 osztásegység (1x12x18 mm)
becsatlakozás felülről A-50 csőadapterrel
felszereltség:
dugalj: 1 db 16 A / 400 V, CEE 5 pólus
2 db 16 A / 230 V, 3 pólus
FI-relé: 40 A, 30 mA, 4 pólus
1 db kismegszakító, 16 A, 3 pólus
2 db kismegszakító, 16 A, 1 pólus
készre szerelt egység
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék



Mi 72453S-1 Kikönyvités nélküli szekrényfalak

háromfázisú fogyasztásmérőhöz
beépítési mélység max. 146 mm
védettség IP 44
csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
12 osztásegység (1x12x18 mm)
becsatlakozás felülről A-50 csőadapterrel
felszereltség:
dugalj: 1 db 16 A / 400 V, CEE 5 pólus
2 db 16 A / 230 V, 3 pólus
FI-relé: 40 A, 30 mA, 4 pólus
1 db kismegszakító, 16 A, 3 pólus
2 db kismegszakító, 16 A, 1 pólus
készre szerelt egység
belső takarólemez színe:
RAL 7032, szürke



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

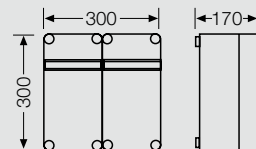
kábelfogadó egység

- Mi fogyasztásmérő szekrények földkábeles csatlakoztatására
- Elkülönített légterű szekrények a méretlen, illetve a mért oldali kábelek fogadására
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



Mi 72121

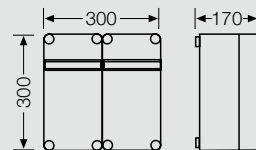
beépítési mélység max. 146 mm
védelem IP 65
TS 35 típ. kalapsín a sorkapcsok számára
tartozékok:
Mi WD 2 tömítő készlet
Mi WT 1 falbetét
2 db Mi DS 25 emelő



Mi 72121S

Kikönyítés nélküli szekrényfalak

beépítési mélység max. 146 mm
védelem IP 65
TS 35 típ. kalapsín a sorkapcsok számára
tartozékok:
Mi WD 2 tömítő készlet
Mi WT 1 falbetét
2 db Mi DS 25 emelő



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



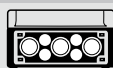
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

mérőkombinációk ideiglenes és végleges energiavételezésre,
az MSZ 447.98 szerint

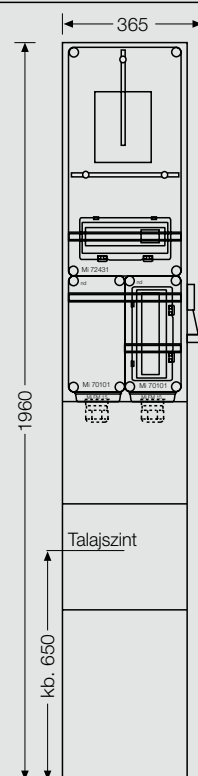
- Mérőkombináció
- Szabadtérre, földkábeles csatlakozásra
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendezéseket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



Mi R-1

beépítési mélység max. 146 mm
védettség IP 44
12 osztásegységes, érintésvédelmi burkolattal ellátott csapófedél (1 x 12 x 18 mm) és hozzátartozó tartósín
Csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
készre szerelt
1 háromfázisú fogyasztásmérő és kismegszakítók számára
Dugalj:
1 x 16 A / 400 V, CEE, 5 pólus
2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
FI-relé: 25 A, 4 pólus, 30 mA
biztosítóméret: 1 db kismegszakító, 3 pólusú, 16A/C
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék
A kábelbevezetéshez tömszelencéket külön kell rendelni!



Mi-Fogyasztásmérő szekrények

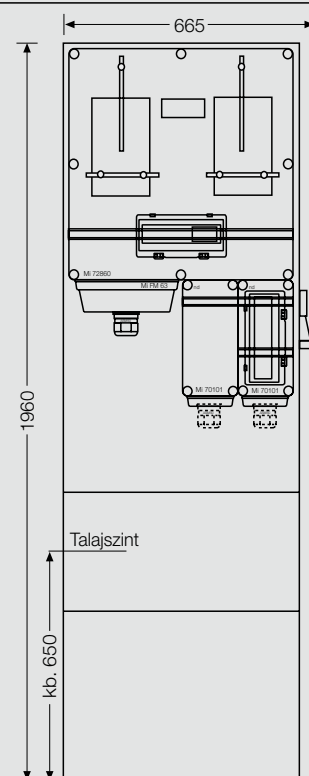
mérőkombinációk ideiglenes és végleges energiavételezésre,
az MSZ 447.98 szerint

- Mérőkombináció
- Szabadterre, földkábeles csatlakozásra
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendezéseket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza

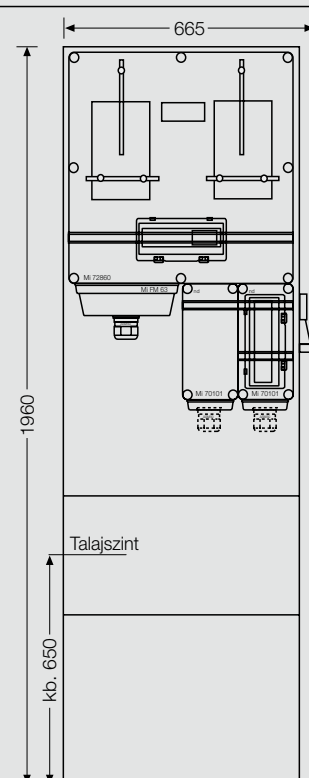
Mi R-211

beépítési mélység max. 146 mm
védelem IP 44
12 osztásegységes, érintésvédelmi burkolattal ellátott csapófedél (1 x 12 x 18 mm) és hozzátartozó tartósín csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
készre szerelt
egyfázisú általános és vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
Dugalj:
1 x 16 A / 400 V, CEE, 5 pólus
2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
FI-relé: 25 A, 4 pólus, 30 mA
biztosítóméret:
1 db kismegszakító, 3 pólus, 16 A/C
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék
A kábelbevezetéshez tömszelencéket külön kell rendelni!



Mi R-213

beépítési mélység max. 146 mm
védelem IP 44
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
12 osztásegységes, érintésvédelmi burkolattal ellátott csapófedél (1 x 12 x 18 mm) és hozzátartozó tartósín csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
készre szerelt
egyfázisú általános és háromfázisú vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
Dugalj:
1 x 16 A / 400 V, CEE, 5 pólus
2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
FI-relé: 25 A, 4 pólus, 30 mA
biztosítóméret:
1 db kismegszakító, 3 pólus, 16 A/C
belső takarólemez színe:
RAL 5012, kék
A kábelbevezetéshez tömszelencéket külön kell rendelni!



Mi-Fogyasztásmérő szekrények □

mérőkombinációk ideiglenes és végleges energiavételezésre, az MSZ 447.98 szerint

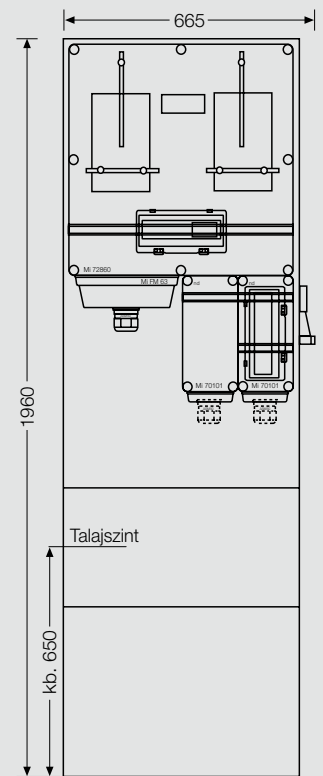
- Mérőkombináció
- Szabadterre, földkábeles csatlakozásra
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzaolt rendszereket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



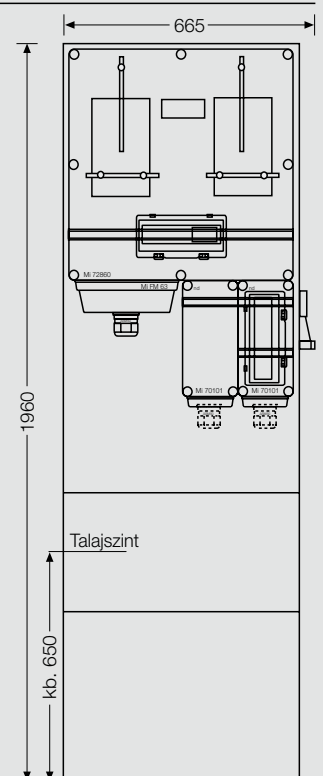
Mi R-231

beépítési mélység max. 146 mm
 védettség IP 44
 12 osztásegységes, érintésvédelmi burkolattal ellátott csapófedél (1 x 12 x 18 mm) és hozzátartozó tartósín csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
 túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
 készre szerelt
 háromfázisú általános és egyfázisú vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
 Dugalj:
 1 x 16 A / 400 V, CEE, 5 pólus
 2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
 FI-relé: 25 A, 4 pólus, 30 mA
 biztosítóméret:
 1 db kismegszakító, 3 pólus, 16 A/C
 belső takarólemez színe:
 RAL 5012, kék
 A kábelbevezetéshez tömszelencéket külön kell rendelni!



Mi R-233

beépítési mélység max. 146 mm
 védettség IP 44
 12 osztásegységes, érintésvédelmi burkolattal ellátott csapófedél (1 x 12 x 18 mm) és hozzátartozó tartósín csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
 túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
 készre szerelt
 háromfázisú általános és vezérelt fogyasztásmérő, hangfrekvenciás vevő és kismegszakítók számára
 Dugalj:
 1 x 16 A / 400 V, CEE, 5 pólus
 2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
 FI-relé: 25 A, 4 pólus, 30 mA
 biztosítóméret:
 1 db kismegszakító, 3 pólus, 16 A/C
 belső takarólemez színe:
 RAL 5012, kék
 A kábelbevezetéshez tömszelencéket külön kell rendelni!



Mi-Fogyasztásmérő szekrények □

mérőkombinációk ideiglenes és végleges energiavételezésre, az MSZ 447.98 szerint

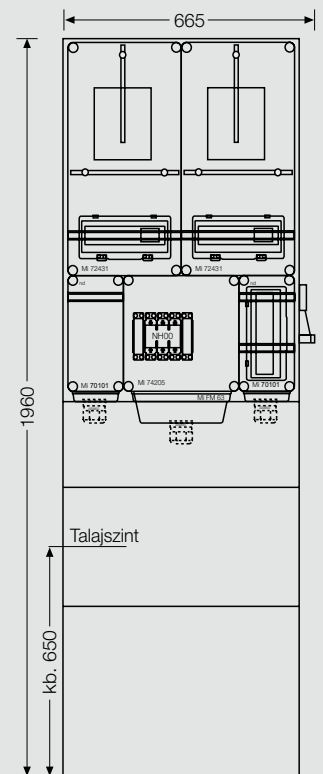
- Mérőkombináció
- Szabadterre, földkábeles csatlakozásra
- Beépíthető mérőkereszttel és fogyasztásmérő felerősítő csavarokkal, az MSZ 447.98 szerint
- Fedélzárás szerszámmal
- Kettős (külső és belső) plombálási lehetőséggel
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendezéseket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



Mi R-3

beépítési mélység max. 146 mm
 védetség IP 44
 12 osztásegységes, érintésvédelmi burkolattal ellátott csapófedél (1 x 12 x 18 mm) és a hozzátartozó tartósín
 csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetésére
 túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
 készre szerelt
 2 háromfázisú fogyasztásmérő és kismegszakítók számára
 egyfázisú általános és vezérelt méréshez
 Dugalj:
 1 x 16 A / 400 V, CEE, 5 pólus
 2 x 16 A / 230 V, 3 pólus
 FI-relé: 25 A, 4 pólus, 30 mA
 biztosítóméret:
 1 db kismegszakító, 3 pólus, 16 A/C
 belső takarólemez színe:
 RAL 5012, kék
 a kábelbevezetéshez tömszelencéket külön kell rendelni!



Mi-Fogyasztásmérő szekrények □ csatlakozóaljzatos felvonulási berendezések

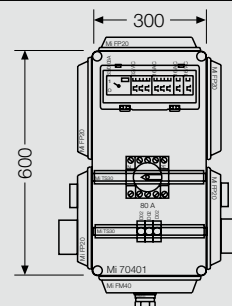
- Tűzhorganyzott állványra szerelve
- Fedélzárás szerszámmal
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzaolt rendszereket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



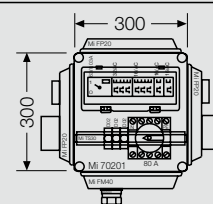
Mi 79441

védettség IP 44
csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
készre szerelt
tartozék: 1 db ASM 40 tömszelence
főbiztosító: D 02/63 A
főkapcsoló: 80 A
áram védőkapcsoló: 63 A/30 mA
biztosító fajta:
1 db 32A/C 3 pólus
1 db 16A/C 3 pólus
2 db 16A/B 1 pólus
Dugalj:
1 x 32 A / 400 V, CEE 5 pólusú
1 x 16 A / 400 V, CEE 5 pólusú
2 x 16 A / 230 V, CEE 3 pólusú
Az állvány körvonalmérete:
szélesség: 570 mm
magasság: 1110 mm
mélység: 470 mm



Mi 79241

védettség IP 44
csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
készre szerelt
tartozék: 1 db ASM 40 tömszelence
főbiztosító: D 02/63 A
főkapcsoló: 80 A
áram védőkapcsoló: 63 A/30 mA
biztosító fajta:
1 db 32A/C 3 pólus
1 db 16A/C 3 pólus
2 db 16A/B 1 pólus
Dugalj:
1 x 32 A / 400 V, CEE 5 pólusú
1 x 16 A / 400 V, CEE 5 pólusú
2 x 16 A / 230 V, CEE 3 pólusú
Az állvány körvonalmérete:
szélesség: 460 mm
magasság: 650 mm
mélység: 230 mm



Mi-Fogyasztásmérő szekrények □ csatlakozóaljzatos felvonulási berendezések

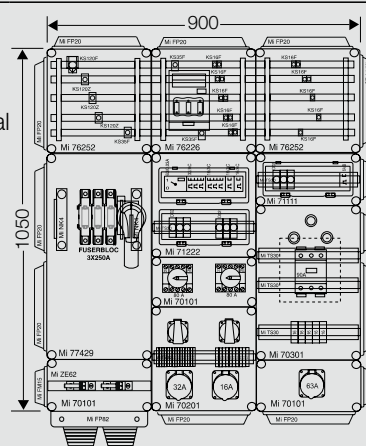
- Tűzhorganyzott állványra szerelve
- Fedélzárás szerszámmal
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuzalozott rendszereket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



Mi 79901

védettség IP 54
csapófedéllel a védelmi készülékek kezeléséhez
túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal
készre szerelt
biztosítós terheléskapcsoló (Fuserbloc): 250 A, NH 1
Mi DA 240 csatlakozó kapocs, 185 mm²
gyűjtősín: 250 A, 5 pólus
szakasz biztosító 1: NH 00
FI-relé: 125 A/30 mA
biztosító fajta:
2 db kismegszakító, 1 pólusú, 16A, 16 A/B
1 db kismegszakító, 3 pólusú, 16A, 16 A/C
1 db kismegszakító, 3 pólusú, 16A, 32 A/C
Dugalj:
1 x 32 A / 400 V, CEE, 5 pólus
1 x 16 A / 400 V, CEE, 5 pólus
2 x 16 A / 230 V, CEE, 3 pólus
10 db sorkapocs 16mm²
FI-relé: 63 A, 4 pólus/30 mA
biztosítók száma: 1 Neozed, D0 2/63 A
biztosító értéke: 63 A
dugalj: 1 x 63 A / 400 V, CEE, 5 pólus
Az állvány körvonalmérete:
magasság: 1580 mm
szélesség: 1150 mm
mélység: 600 mm



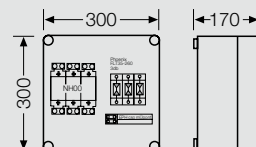
- Fedélzárás szerszámmal
- Plombálható
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuza-
lozott berendezéseket - így HÁFM-XXX, Mi XXX
típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is -
gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal
ellátva forgalmazza



Mi 74209

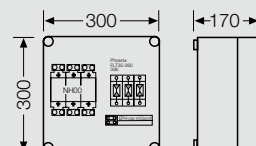
3 db, Phoneix FLT35-260 típusú,
B osztályú, 3 fázisú túlfeszültség
levezetővel
villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín
Ívkifúvás-mentes
készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret: NH 00, 3 pólus
vezetékanyag: Cu/Al
védelettség: IP 65



Mi 74209S

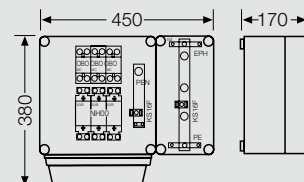
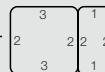
kikönyítés nélküli szekrényfalak

3 db, Phoneix FLT35-260 típusú,
B osztályú, 3 fázisú túlfeszültség
levezetővel
villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín
Ívkifúvás-mentes
készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret NH 00, 3 pólus
vezetékanyag Cu/Al
védelettség: IP 65



Mi 74219

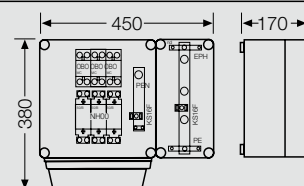
3 db, OBO MC 50-B típusú, B osztályú,
1 pólusú túlfeszültség levezetővel
Villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín
Ívkifúvás-mentes
készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret NH 00, 3 pólus
vezetékanyag Cu/Al
védelettség: IP 65



Mi 74219S

kábelbevezetés 1 oldalról

3 db, OBO MC 50-B típusú, B osztályú,
1 pólusú túlfeszültség levezetővel
villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín
Ívkifúvás-mentes
készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret NH 00, 3 pólus
vezetékanyag Cu/Al
védelettség: IP 65



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



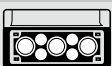
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

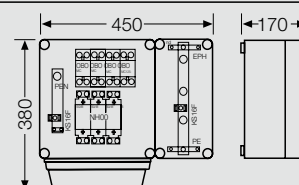
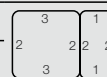
- Fedélzárás szerszámmal
- Plombálható
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuza-
lozott berendezéseket - így HÁFM-XXX, Mi XXX
típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is -
gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal
ellátva forgalmazza



Mi 74220

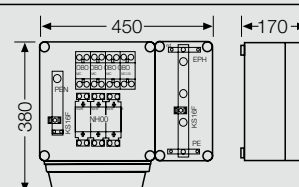
3 db OBO MC 50-B és 1 db OBO MC 125-B/NPE típusú, B osztályú, 1 pólusú +N túlfeszültség levezetővel villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín ívkífúvás-mentes készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret NH 00, 3 pólus
vezetékanyag Cu/Al
védetség: IP 65



Mi 74220S

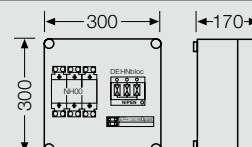
kábelbevezetés 1 oldalról

3 db OBO MC 50-B és 1 db OBO MC 125-B/NPE típusú, B osztályú, 1 pólusú +N túlfeszültség levezetővel villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín ívkífúvás-mentes készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret NH 00, 3 pólus
vezetékanyag Cu/Al
védetség: IP 65



Mi 75209

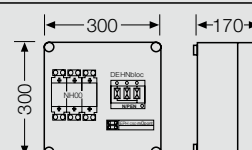
1 db DEHNbloc/3 típusú, B osztályú, 3 pólusú túlfeszültség levezetővel Villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín ívkífúvás-mentes készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret NH 00, 3 pólus
vezetékanyag Cu/Al
védetség: IP 65



Mi 75209S

kábelbevezetés 1 oldalról

1 db DEHNbloc/3 típusú, B osztályú, 3 pólusú túlfeszültség levezetővel villámvédelem és potenciál kiegyenlítő sín ívkífúvás-mentes készre szerelt
kapocstartomány: max. 4x50 mm²
biztosítóméret NH 00, 3 pólus
vezetékanyag Cu/Al
védetség: IP 65



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

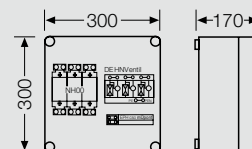
- Fedélzárás szerszámmal
- Plombálható
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032

- A HENSEL HUNGÁRIA VILLAMOSSÁGI KFT. a saját gyártó műhelyében készre szerelt és lehuizalozottberendezéseket - így HÁFM-XXX, Mi XXX típusú és túlfeszültségvédelmi egységeket is - gyári adattáblával és Megfelelőségi Nyilatkozattal ellátva forgalmazza



Mi 75210

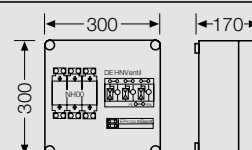
1 db DEHNventil típusú, „B+C” osztályú, 3 pólusú túlfeszültség levezetővel készre szerelt beköthető vezeték max. 4x50 mm² biztosítóméret NH 00, 3 pólus vezetékanyag Cu védettség: IP 65



Mi 75210S

Kábelbevezetés 1 oldalról

1 db DEHNventil típusú, „B+C” osztályú, 3 pólusú túlfeszültség levezetővel készre szerelt kapocstartomány: max. 4x50 mm² biztosítóméret NH 00, 3 pólus vezetékanyag Cu védettség: IP 65



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



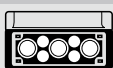
Fal 1

1 x M 20
1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
10 x M 25
1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények NH biztosítós terheléskapcsolós szekrények

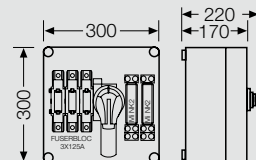
- MSZ EN 60947-3 szerint beépített készülékkel, csoportos Mi fogyasztásmérő szekrényekhez és elosztó berendezésekhez
- Fedélzárás szerszámmal
- Biztosítós terheléskapcsoló (Fuserbloc)
- Zárható kapcsolókar
- Plombálható

- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



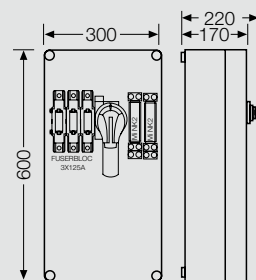
Mi 77219

biztosítóméret: NH 00 biztosítós terheléskapcsoló (Fuserbloc), 125 A, 3 pólus, + PE + N
kapcsolási képesség:
AC 23, 400 V, 63 kW
maximális előtét biztosító: 125 A
névleges áramerősség: 125 A
névleges feszültség: AC 690 V
vezetékanyag Cu
kapocstartomány: 50 mm² vagy
Mi VS 160
védelem: IP 65

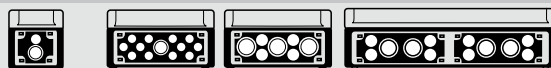


Mi 77419

biztosítóméret: NH 00, 125 A, 3 pólus, + PE + N
kapcsolási képesség:
AC 23, 400 V, 80 kW
maximális előtét biztosító: 160 A
névleges áramerősség: 60 A
névleges feszültség: AC 690 V
vezetékanyag Cu
kapocstartomány: 70 mm² vagy
Mi VS 160
védelem: IP 65



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1	Fal 2	Fal 3	Fal 5
1 x M 20 1 x M 32/40	2 x M 20 10 x M 25 1 x M 32/40	4 x M 25 3 x M 40/50	8 x M 32 4 x M 40/50

Mi-Fogyasztásmérő szekrények

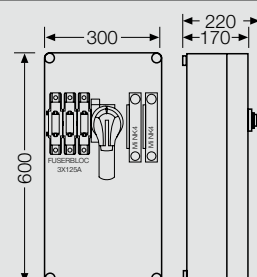
NH biztosítós terheléskapcsolós szekrények

- MSZ EN 60947-3 szerint beépített készülékkel, csoportos Mi fogyasztásmérő szekrényekhez és elosztó berendezésekhez
- Fedélzárás szerszámmal
- Biztosítós terheléskapcsoló (Fuserbloc)
- Zárható kapcsolókar
- Plombálható
- Alapanyag kiváló minőségű polikarbonátból
- Színárnyalat szürke, RAL 7032



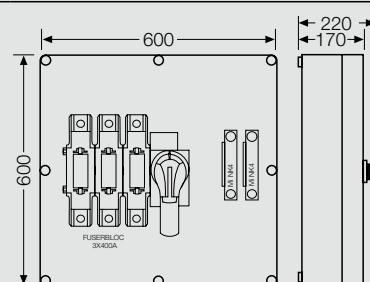
Mi 77429

biztosítóméret: NH 1, 250 A, 3 pólus, +PE +N
 Kapcsolási képesség:
 132 kW, AC 23 A/B 440 V
 maximális előtét biztosító: 250 A
 névleges áramerősség: 250 A
 névleges feszültség: AC 690 V
 vezetékhanyag Cu
 kapocstartomány: M10 vagy Mi VS 250 + VA 400
 a kapocstechnikát lásd a Műszaki adatoknál
 védettség: IP 65
 Több szekrény összeépítésénél ügyelni kell arra, hogy a kapcsolókar túllóg a szekrény oldalán!



Mi 77849

biztosítóméret: NH 2, 400 A, 3 pólus, +PE +N
 Kapcsolási képesség:
 220 kW, AC 23 A/B 440 V
 maximális előtét biztosító: 400 A
 névleges áramerősség: 400 A
 névleges feszültség: AC 690 V
 vezetékhanyag Cu
 kapocstartomány: M10 vagy Mi VS 400 + VA 400
 a kapocstechnikát lásd a Műszaki adatoknál
 védettség: IP 65



Oldalfalak metrikus kábelbevezetéssel:



Fal 1

1 x M 20
 1 x M 32/40



Fal 2

2 x M 20
 10 x M 25
 1 x M 32/40



Fal 3

4 x M 25
 3 x M 40/50



Fal 5

8 x M 32
 4 x M 40/50



Típuslista	Szolgáltatás
Információk	DK
HENPAS	VK
LES	KV
MC	Mi
Fogyasztásmérők	





**FM kereszt,
rövid**

FM kereszt

elfordulás ellen biztosított, az összes mérőtípushoz beállítható csavarokkal az MSZ 447.98 szerint az Mi 722... szekrényekhez
kiszerezés:
1 db hajlított mérőkereszt
1 db egyenes mérőkereszt
3 db mérőcsavar
3 db BZ11 rögzítőcsavar
1 db rögzítő lemez csavarral



**FM kereszt,
hosszú**

FM kereszt

elfordulás ellen biztosított, az összes mérőtípushoz beállítható csavarokkal az MSZ 447.98 szerint az Mi 724... és Mi 728... szekrényekhez
kiszerezés:
2 db egyenes mérőkereszt
3 db mérőcsavar
4 db BZ11 rögzítőcsavar



**FM kereszt,
dupla**

FM kereszt

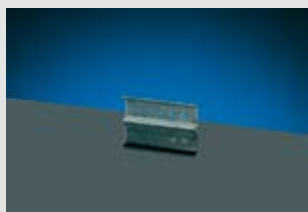
elfordulás ellen biztosított, az összes mérőtípushoz beállítható csavarokkal az MSZ 447.98 szerint az Mi 724... és Mi 728... szekrényekhez
kiszerezés:
1 db dupla egyenes mérőkereszt
2 db hosszú egyenes mérőkereszt
6 db mérőcsavar
6 db BZ11 rögzítőcsavar



Mi TS 121

tartósín

az Mi 72121 típusú kábelfogadó egységekhez
kiszerezés:
1 db kalapprofilú sín, 35 x 15 x 135 mm
2 db BZ11 rögzítőcsavar



Mi TS 203

tartósín

az Mi 722... típusú szekrényekhez
kiszerezés:
1 db kalapprofilú sín, 35 x 7,5 x 92 mm



Mi TS 432

tartósín

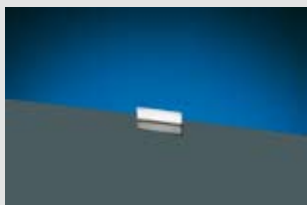
az Mi 72432 típusú szekrényekhez
kiszerezés:
1 db kalapprofilú sín, 35x15x80 mm



Mi SK 01 csapófedél zár

6 vagy 12 osztásos csapófedélbe történő utólagos beépítéshez a csapófedél mögött található kapcsolóeszközök, illetéktelen működtetés elleni védelmére (csak az Mi ZS... fedélzár együttes alkalmazásával hatékony)

kiszerelés:
1 db Mi KL zár,
2 db kulcs,
1 db rögzítőstift



Mi FS 15 öntapadó felirati sáv

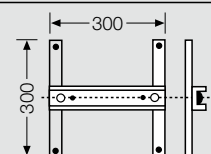
öntapadó
csoportos mérők azonosításához
szélesség: 15 mm
hosszúság: 65 mm



Tartó-300 felerősítő szerelőkészlet

tartókereszt fogyasztásmérő szekrények segédoszlopra történő rögzítéséhez

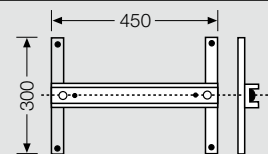
kiszerelés:
1 db felületkezelte U-idomacél
2 db felületkezelte lapos acél
4 db M5 csavar + alátét + anya
2 db facsavar Ø 8 x 100 mm
2 db M 10 x 20 mm csavar



Tartó-450 felerősítő szerelőkészlet

tartókereszt fogyasztásmérő szekrények segédoszlopra történő rögzítéséhez

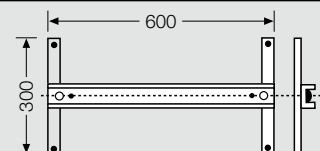
kiszerelés:
1 db felületkezelte U-idomacél
2 db felületkezelte lapos acél
4 db M5 csavar + alátét + anya
2 db facsavar Ø 8 x 100 mm
2 db M 10 x 20 mm csavar



Tartó-600 felerősítő szerelőkészlet

tartókereszt fogyasztásmérő szekrények segédoszlopra történő rögzítéséhez

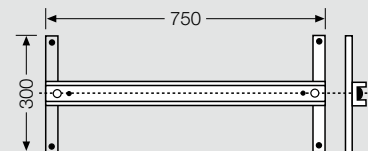
kiszerelés:
1 db felületkezelte U-idomacél
2 db felületkezelte lapos acél
4 db M5 csavar + alátét + anya
2 db facsavar Ø 8 x 100 mm
2 db M 10 x 20 mm csavar

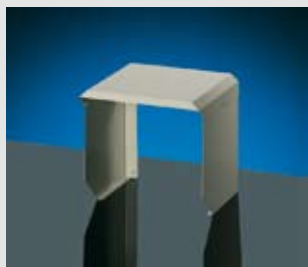


Tartó-750 felerősítő szerelőkészlet

tartókereszt fogyasztásmérő szekrények segédoszlopra történő rögzítéséhez

kiszerelés:
1 db felületkezelte U-idomacél
2 db felületkezelte lapos acél
4 db M5 csavar + alátét + anya
2 db facsavar Ø 8 x 100 mm
2 db M 10 x 20 mm csavar





Mi VB 72203 védőburkolat

Mi 72201, Mi 72202, Mi 72203 szekrénytípusokhoz
szekrények eső elleni védelméhez
beépítési méret 300 x 300 mm
kiszerezés:
1 db tető
2 db oldalfal
4 db csavar



Mi VB 72211 védőburkolat

Mi 72211, Mi 72212, Mi 72213, Mi 72214 szekrény-
típusokhoz
szekrények eső elleni védelméhez
beépítési méret 300 x 450 mm
kiszerezés:
1 db tető
2 db oldalfal
4 db csavar



Mi VB 72431 védőburkolat

Mi 72431, Mi 72432 szekrénytípusokhoz
szekrények eső elleni védelméhez
beépítési méret 300 x 600 mm
kiszerezés:
1 db tető
2 db oldalfal
4 db csavar



Mi VB 72445 védőburkolat

Mi 72444, Mi 72445 szekrénytípusokhoz
szekrények eső elleni védelméhez
beépítési méret 300 x 750 mm
kiszerezés:
1 db tető
2 db oldalfal
4 db csavar



Mi VB 72860 védőburkolat

Mi 72860, Mi 72861, Mi 72862, Mi 72863, Mi 72835
szekrénytípusokhoz
szekrények eső elleni védelméhez
beépítési méret 600 x 600 mm
kiszerezés:
1 db tető
2 db oldalfal
4 db csavar



Mi VB 72866 védőburkolat

Mi 72864, Mi 72865, Mi 72866, Mi 72867, Mi 72868, Mi 72869 szekrénytípusokhoz
szekrények eső elleni védelméhez
beépítési méret 600 x 750 mm
kiszerezés:
1 db tető
2 db oldalfal
4 db csavar



A-50 Csőadapter

A Mű-I.műanyag védőcső fogyasztásmérő szekrényhez történő fix, tömített csatlakoztatásához
kiszerezés:
1 db A50-es csőadapter
1 db ellenanya
1 db tömítőgyűrű
belső átmérő 40 mm Ø



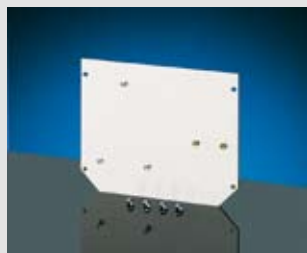
Mi SA 8 porvédő borítás

Mi 728... szekrényekhez,
a fedélzárók fészékének lezárásához
rögzítése pillanatragasztóval
8 db porvédő



Mi MP 1/M szerelőlap

az Mi 728... szekrényekhez, a hangfrekvenciás vezérlőkészülék és a mágneskapcsoló rögzítésére
kiszerezés:
1 db szerelőlemez
4 db Mi BZ 13 önfúró rögzítőcsavar
1 db szeret tartósín, 35 x 7,5 x 80 mm
5 db M 4x16 mm csavar, a mágneskapcsoló és a vezérlő rögzítéséhez
alapanyag: műanyag
anyagvastagság: 4 mm



Mi MP 432 szerelőlap

az Mi 72432 szekrényhez, a hangfrekvenciás vezérlőkészülék és a mágneskapcsoló rögzítésére
kiszerezés:
1 db szerelőlemez
4 db Mi BZ 13 önfúró rögzítőcsavar
3 db M 4x16 mm csavar, a vezérlő rögzítéséhez
alapanyag: műanyag
anyagvastagság: 4 mm



VECS-203 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
érvéghüvellyel és leírással
Mi 72201, Mi 72202, Mi 72203, Mi 72211, Mi 72212, Mi 72213
és Mi 72214 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



VECS-431 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
érvéghüvellyel és leírással
Mi 72431, Mi 72444 és Mi 72445 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



VECS-460 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
érvéghüvellyel és leírással
Mi 72460, Mi 72463 és Mi 72464 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



VECS-461 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
érvéghüvellyel és leírással
Mi 72460, Mi 72463, Mi 72464 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



VECS-860 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
szekrénytípusokhoz
Mi 72860 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



VECS-861 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
szekrénytípusokhoz
Mi 72861, Mi 72864 és Mi 72867 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



VECS-862 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
szekrénytípusokhoz
Mi 72862, Mi 72865 és Mi 72868 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



VECS-863 **vezeték egységcsomag**

méretre szabott vezetékek Mi 72... fogyasztásmérő szekrényekhez
szekrénytípusokhoz
Mi 72863, Mi 72866 és Mi 72869 szekrénytípusokhoz
H07 V-K jelű, 6 mm²



BSK-203 betápláló sorkapocs készlet

egyfázisú fogyasztásmérő szekrényhez (a kombinált szekrények kivételével)
 Mi 72201, Mi 72202, Mi 72203, Mi 72211,
 Mi 72212, Mi 72213 és Mi 72214 szekrénytípusokhoz
 1 db Mi TS 203 tartósín
 2 db Mi BZ 11 rögzítőcsavar
 2 db UK 35 sorkapocs
 H07 V-K jelű, 6 mm²



BSK-431 betápláló sorkapocs készlet

háromfázisú fogyasztásmérő szekrényhez (a kombinált szekrények kivételével)
 Mi 72431, Mi 72432, Mi 72433, Mi 72444 és
 Mi 72445 szekrénytípusokhoz
 1 db Mi TS 30 tartósín
 2 db Mi BZ 11 rögzítőcsavar
 4 db UK 35 sorkapocs
 H07 V-K jelű, 6 mm²



Kézi fedélzáró

az Mi sorozatú műanyagtokozott szekrények fedelének rögzítésére
 segédeszköz nélkül, kézzel történő működtetéséhez
 kiserelés:
 1 db fedélzáró, komplett



Plombálható fedélzáró

az Mi sorozatú műanyagtokozott szekrények fedelének rögzítésére
 segédeszközzel (pl. csavarhúzó) történő működtetéséhez
 plombálható kivitelben
 kiserelés:
 1 db fedélzáró, komplett



Szerszámos fedélzáró

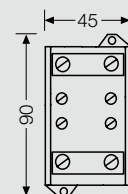
az Mi sorozatú műanyagtokozott szekrények fedelének rögzítésére
 segédeszközzel (pl. csavarhúzó) történő működtetéséhez
 kiserelés:
 1 db fedélzáró, komplett

- Felületkezelte, tömör réz kapocstartomány, acélcsavarokkal
- 35mm-es tartósínre pattintható vagy csavarokkal rögzíthető
- Fogyasztói leágazások kialakításához, a méretlen fővezeték megszakítása nélkül
- Többszörös leágazási lehetőség, pl. fogyasztásmérőkhöz
- Opció: VKK 60 takaró burkolat



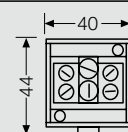
KK 120/1Z fővezetési elágazó kapocs

1 pólusú, 120/25 mm² kapocsblokk
kapocstartomány
bemenet 1 x 120 mm², kimenet 2 x 25 mm²



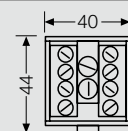
KK 35/1Z fővezetési elágazó kapocs

1 pólusú, 35/25 mm² kapocsblokk
kapocstartomány
bemenet 1 x 35 mm², kimenet 2 x 25 mm²



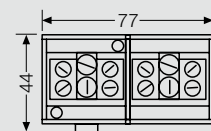
KK 35/14Z fővezetési elágazó kapocs

1 pólusú, 35/25 mm² kapocsblokk
kapocstartomány
bemenet 1 x 35 mm², kimenet 4 x 25 mm²



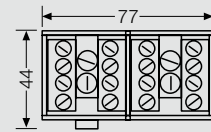
KK 35/2Z fővezetési elágazó kapocs

2 pólusú, 35/25 mm² kapocsblokk
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 35 mm²
kimenet pólusonként: 2 x 25 mm²



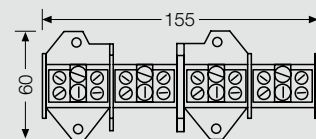
KK 35/24Z fővezetési elágazó kapocs

2 pólus,
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 35 mm²
kimenet pólusonként: 4 x 25 mm²



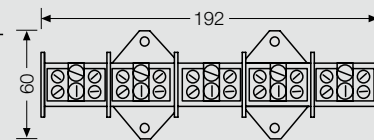
KK 35/4Z fővezetési elágazó kapocs

4 pólusú, 35/25 mm² kapocsblokk
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 35 mm²
kimenet pólusonként: 2 x 25 mm²



KK 35/5Z fővezetési elágazó kapocs

5 pólusú, 35/25 mm² kapocsblokk
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 35 mm²
kimenet pólusonként: 2 x 25 mm²

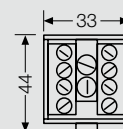


- Felületkezelte, tömör réz kapocstest, acélcsavarokkal
- 35mm-es tartósínre pattintható vagy csavarokkal rögzíthető
- Fogyasztói leágazások kialakításához, a méretlen fővezeték megszakítása nélkül
- Többszörös leágazási lehetőség, pl. fogyasztásmérőkhöz
- Opció: VKK 60 takaró burkolat



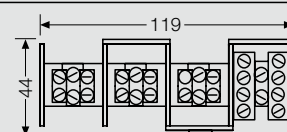
KK 60/14Z fővezeteki elágazó kapocs

1 pólus,
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 25 mm²
kimenet pólusonként: 4 x 16 mm²



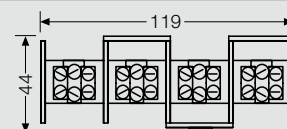
KK 60/404Z fővezeteki elágazó kapocs

4 pólus,
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1-3: 1 x 25 mm²
kimenet pólusonként: 1-3: 2 x 16 mm²
bemenet pólusonként: 4: 1 x 25 mm²
kimenet pólusonként: 4: 4 x 16 mm²



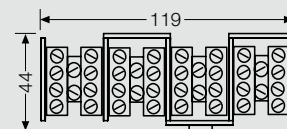
KK 60/4Z fővezeteki elágazó kapocs

4 pólus,
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 25 mm²
kimenet pólusonként: 2 x 16 mm²



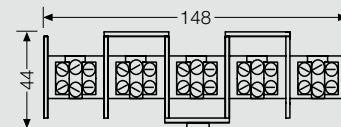
KK 60/44Z fővezeteki elágazó kapocs

4 pólus,
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 25 mm²
kimenet pólusonként: 4 x 16 mm²



KK 60/5Z fővezeteki elágazó kapocs

5 pólus,
kapocstartomány
bemenet pólusonként: 1 x 25 mm²
kimenet pólusonként: 2 x 16 mm²



VKK 60 takaró burkolat

a KK sorozatú fővezeteki kapcsok véletlen érintés
elleni védelmére
hosszúság: 1000 mm



Típuslista	
Információk	
HENPAS	
LES	
MC	
Fogyasztásmérők	
Mi	
KV	
VK	
DK	
Szolgáltatás	