



VILLÁMVÉDELMI RENDSZEREK ⚡ FÖLDELÉSI RENDSZEREK ⚡ TÚLFESZÜLTSG-VÉDELMI BERENDEZÉSEK



2013

J. PRÖPSTER
KIVONATOS TERMÉKKATALÓGUS



NAGY ÖRÖMÜNKRE SZOLGÁL, HOGY
ÚJ KATALÓGUSUNK HASÁBJAIN KÖSZÖNTHETJÜK ÖNT.
ENGEDJE MEG, HOGY PÁR SORBAN BESZÁMOLJUNK CÉGÜNK EDDIGI TEVÉKENYSÉGÉRŐL:



ÜGYFÉLKÖZPONTÚ MŰKÖDÉS

Cégünk 2000-ben kezdte meg a J. Pröpster termékek hazai forgalmazását és elmondható, hogy könnyű szerelési technológiájának, szerelőbarát kialakításának köszönhetően egyre ismertebb és kedveltebb lett mind a hazai, mind a nemzetközi piacokon. Sikert a magyar szabvány sajátosságait integráló termékpalettát kialakítani, mely – reményeink szerint – nagy segítséget nyújt a mindennapi munkavégzés során felmerülő problémák megoldásában.



SAKMAI KÉPVEIET

Partnereink igényeinek való állandó megfelelés érdekében olyan különleges szolgáltatás-csomagot alakítottunk ki, mely egyedülálló a villámvédelmi piacon. A termékek szakszerű felhasználását, a projektek problémamentes lebonyolítását segíti elő cégünk tervezői támogatása, ajánlati munkája, mely a legaktuálisabb szabványi követelmények figyelembevételével szolgálja ügyfeleinket. A szakmai és műszaki újdonságokat átadását az általunk szervezett szemináriumok/előadások szolgálják, ahol tematikus rendszerben sajátíthatják el a legújabb ismereteket az érdeklődők.



TELJES VILLÁMVÉDELMI TERMÉKKÍNÁLAT

A J. Pröpster cég egyik meghatározó jellemzője a magas minőségi elvárásoknak való folyamatos megfelelés. A vállalat a legmagasabb minőségi színvonalú termékek piacra vitelének elkötelezett híve, amely a gyártási folyamatok tökéletesítésétől a legkorszerűbb szerkezeti anyagok használatáig terjed. Az ágazati termékigényeket lefedni képes termékek köre rendkívül széles, azonban a többfunkciós szerelvények iránti fejlesztői elkötelezettség okán a termékszerkezet jól áttekinthető.



ORSZÁGOS ÉRTÉKESÍTÉSI HÁLÓZAT

Számunkra nagyon fontos a partnerkapcsolatok fejlesztése, ügyfeleinkkel a kifogástalan együttműködésre és az értékesítők szakmai színvonalának folyamatos fejlesztésére törekszünk. A szakmai továbbképzések hatása, hogy jól képzett, profi értékesítők végzik eladásainkat, ezzel segítve partnereinket az eligazodásban. Erőfeszítéseink hatására a J. Pröpster termékek az ország egész területén, kereskedő partnereink segítségével, komoly szakmai hozzáadott értékkel kerülnek piacra és szolgálják partnereink, megrendelőink igényeit.



TARTALOMJEGYZÉK

4	Vezetékek villámhárító- és földelő rendszerekhez
4	Vezetéktartók
5	Rúdtartók
6	Szalagtartók
6	Multi kapocs rendszer
7	Ereszcsatorna kapcsok
8	Peremkapcsok
8	Összekötőkapcsok
9	Feszítőzárak, szalag-földelőbilincsek, földelőcsőbilincsek
10	Süllyesztett leválasztóhelyek
10	Villámvédelmi felfogók
13	Szigetelt villámvédelem
14	Földelési rendszerek
16	Potenciálkiegyenlítés
16	Huzalegyengetők
16	Villámáram - és túlfeszültség-levezetők
17	Csatoló fojtók
17	Túlfeszültség levezetők



Vezetékek villámhárító- és földelő rendszerekhez

KÖR-KERESZTMETSZETŰ HUZALOK					
Kivitel		Méret	Súly/m	Kiszerezés	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Z 350	Ø 8 mm	0,40 kg	~ 100 m (tekercsben)	100008
Tűzhorganyzott acél	Z 350	Ø 10 mm	0,62 kg	~ 80 m (tekercsben)	100010
Alumínium AlMgSi 0,5 - fúrógéppel egyengethető		Ø 8 mm	0,135 kg	~ 150 m (méterre)	100019
Alumínium AlMgSi 0,5 puha F 10		Ø 10 mm	0,212 kg	~ 95 m (méterre)	100020
Réz félkemény F 25		Ø 8 mm	0,45 kg	~ 111 m (méterre)	100028
Rozsdamentes (V2A) acél	1.4301	Ø 8 mm	0,40 kg	~ 100 m (tekercsben)	100011
Rozsdamentes (V2A) acél	1.4301	Ø 10 mm	0,62 kg	~ 100 m (tekercsben)	100012
Rozsdamentes/saválló (V4A) acél	1.4571	Ø 8 mm	0,40 kg	~ 100 m (tekercsben)	100014
Rozsdamentes/saválló (V4A) acél	1.4571	Ø 10 mm	0,62 kg	~ 100 m (tekercsben)	100015
Tűzhorganyzott acél, PVC köpennyel	Z 350	Ø 10/13 mm	0,68 kg	~ 74 m (tekercsben)	100013
Tűzhorganyzott acél	Z 350	Ø 10 mm	0,62 kg	6 m (szálaban)	100010s
Tűzhorganyzott acél	Z 500	Ø 12 mm	0,89 kg	6 m (szálaban)	999012
Tűzhorganyzott acél	Z 500	Ø 16 mm	1,58 kg	6 m (szálaban)	999016

FÖLDELŐSZALAGOK					
Kivitel		Méret	Súly/m	Kiszerezés	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Z 500	30 x 3,5 mm	0,84 kg	~ 30 m (tekercsben)	100336k
Tűzhorganyzott acél	Z 500	30 x 3,5 mm	0,84 kg	~ 60 m (tekercsben)	100336
Tűzhorganyzott acél	Z 500	40 x 4,0 mm	1,28 kg	~ 39 m (tekercsben)	100440
Tűzhorganyzott acél	Z 500	40 x 5,0 mm	1,60 kg	~ 31 m (tekercsben)	100450

Réz, rozsdamentes (V2A) acél és rozsdamentes /saválló (V4A) acél kivitelben is!

SODRONYOK					
Kivitel		Méret	Súly/m	Kiszerezés	Rend.sz.
Aldrey		50 mm ²	0,135 kg	méterre	100058
Tűzhorganyzott acél - 19 elemi szálaból, szálabként Ø 0,6 mm		Ø 10 mm	0,380 kg	méterre	100030
Réz		50 mm ²	0,438 kg	méterre	100033
Réz		70 mm ²	0,597 kg	méterre	100034
Réz		95 mm ²	0,846 kg	méterre	100035

További méretekbén és rozsdamentes /saválló (V4A) acél kivitelben is!

Vezetéktartók

VEZETÉKTARTÓ LAZA SZEGGEL				
Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.	
Tűzhorganyzott acél	100 mm	Ø 8-10 mm vezeték rögzítésére	110045	
Tűzhorganyzott acél	150 mm	Ø 8-10 mm vezeték rögzítésére	110047	

Réz, rozsdamentes (V2A) acél és rozsdamentes /saválló (V4A) acél kivitelben is!

VEZETÉKTARTÓ - Ø 8 mm dübellel töcsavarral és rozettával				
Kivitel	Eltartás	Alkalmazás	Rend.sz.	
Horgany présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	20 mm	Ø 8-10 mm vezeték rögzítésére	110171	

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

VEZETÉKTARTÓ - menetes szárra helyezhető				
Kivitel	Belső menet	Alkalmazás	Rend.sz.	
Présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	M6	Ø 8-10 mm vezeték rögzítésére	110069	
Présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	M8	Ø 8-10 mm vezeték rögzítésére	110071	

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

TETŐ-VEZETÉKTARTÓ - minden cseréptípushoz				
Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.	
Rozsdamentes (V2A) acél	280 mm	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111015	
Rozsdamentes (V2A) acél	280 mm	Ø 10 mm vezeték rögzítésére	111541	
Rozsdamentes (V2A) acél	410 mm	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111535	
Rozsdamentes (V2A) acél	410 mm	Ø 10 mm vezeték rögzítésére	111536	

Réz kivitelben is!

TETŐ-VEZETÉKTARTÓ - minden kúpcseréptípushoz

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111144
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 10 mm vezeték rögzítésére	111136

Réz kivitelben is!



TETŐ-VEZETÉKTARTÓ - minden cseréptípushoz - 150 mm kiemeléssel

Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	280 mm	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111170
Rozsdamentes (V2A) acél	280 mm	Ø 10 mm vezeték rögzítésére	111171
150 mm hosszú GFK távtartó, M6-os menetes furattal			913157



TETŐ-VEZETÉKTARTÓ - minden kúpcseréptípushoz - 150 mm kiemeléssel

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111180
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 10 mm vezeték rögzítésére	111181
150 mm hosszú GFK távtartó, M6-os menetes furattal		913157



TETŐ-VEZETÉKTARTÓ - pala - és zsindefedésű tetőkhöz

Kivitel	Megfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	5 mm-ig	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111010
Rozsdamentes (V2A) acél	5 mm-ig	Ø 10 mm vezeték rögzítésére	111011
Rozsdamentes (V2A) acél	18 mm-ig	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111525
Rozsdamentes (V2A) acél	18 mm-ig	Ø 10 mm vezeték rögzítésére	111527

Réz kivitelben is!



TETŐ-VEZETÉKTARTÓ - bitumenes zsindefedésű tetőkre és falakra

Kivitel	Magasság	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	100 mm	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	1175

PR-ÖKO TETŐ-VEZETÉKTARTÓ

Kivitel	Magasság	Alkalmazás	Rend.sz.
Időjárásálló műanyagból, betonkavics töltettel	85 mm	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111600
Fagyálló beton, időjárás álló műanyag résszel	70 mm	Ø 8 mm vezeték rögzítésére	111630
Fagyálló beton, időjárás álló műanyag résszel	75 mm	Ø 8-10 mm vezeték rögzítésére	111730



VEZETÉKTARTÓ

Kivitel	Méret	Alkalmazás	Rend.sz.
Horganyzott acél	300 mm	Ø 8-10 mm vezeték rögzítésére betongúla	999300
Horganyzott acél	400 mm	(fagyálló csemperagasztóval),	999400
Horganyzott acél	500 mm	falszerkezetbe, falszerkezetbe (Ø 14-es tiplibe)	999500

Egyéb méretekben rendelésre!



BETONGÚLA

Kivitel	Súly	Méret	Rend.sz.
Öntött beton	5 kg	200 x 200 x 100 mm	999002
Öntött beton	10 kg	200 x 200 x 190 mm	999000
Öntött beton	40 kg	300 x 300 x 300 mm	999003



SZIGETELŐ TALPLEMEZ - 100kV-os átütési szigádságra méretezve

Kivitel	Méret	Rend.sz.
Műanyag (PP, PE)	400 x 400 mm	999040
Műanyag (PP, PE)	600 x 600 mm	999060



Rúdtartók

RÚDTARTÓ - laza szeggel

Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	100 mm	Ø 16 mm felfogórúdak - falszerkezethez történő rögzítéséhez	110046
Tűzhorganyzott acél	150 mm	Ø 16 mm felfogórúdak - falszerkezethez történő rögzítéséhez	110048

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!





RÚDTARTÓ - Ø 8 mm dübellel töcsavarral és rozettával

Kivitel	Eltartás	Alkalmazás	Rend.sz.
Présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	20 mm	Ø 16 mm felfogórudak - falszerkezethez történő rögzítéséhez	110175

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

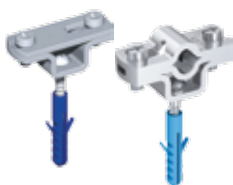


RÚDTARTÓ - menetes szárra helyezhető

Kivitel	Belső méret	Alkalmazás	Rend.sz.
Horgany présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	M6	Ø 16 mm felfogórudak - falszerkezethez történő rögzítéséhez	110073
Horgany présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	M8		110075

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

Szalagtartók



SZALAGTARTÓ - Ø 8 mm dübellel és töcsavarral

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	30 mm széles szalagokhoz	1180
Tűzhorganyzott acél	40 mm széles szalagokhoz	2037
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 10,5 - 14 mm sodronyhoz	110265

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!



SZALAGTARTÓ - menetes szárra helyezhető

Kivitel	Belső méret	Alkalmazás	Rend.sz.
Présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	M6	30 mm széles szalagokhoz	110077
Présöntvény / tűzhorganyzott acél áthidalóval	M8	30 mm széles szalagokhoz	110078

Rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

Multi kapocs rendszer



MULTI KAPOCS - univerzális (T-, kereszt-, párhuzamos- és illesztőkapocsként)

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1270
Alumínium	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1271
Réz	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1272
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1273
Kettős fém alumínium / réz	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1274



MULTI KAPOCS

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 10-12 mm vezeték összekötésére	1278
Réz	Ø 10-12 mm vezeték összekötésére	111280
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 10-12 mm vezeték összekötésére	1279
Rozsdamentes / saválló (V4A) acél	Ø 10-12 mm vezeték összekötésére	1279s



MULTI-PLUS (DBP) KAPOCS

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 vezeték és max. 10 mm-es lemezvastagság összekötésére	111270
Alumínium	Ø 8-10 vezeték és max. 10 mm-es lemezvastagság összekötésére	111271
Réz	Ø 8-10 vezeték és max. 10 mm-es lemezvastagság összekötésére	111272
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8-10 vezeték és max. 10 mm-es lemezvastagság összekötésére	111273
Kettős fém alumínium / réz	Ø 8-10 vezeték és max. 10 mm-es lemezvastagság összekötésére	111274



MULTI KAPOCS

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 vezeték és Ø 16 mm felfogórudak csatlakoztatására	111430
Réz	Ø 8-10 vezeték és Ø 16 mm felfogórudak csatlakoztatására	111432
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8-10 vezeték és Ø 16 mm felfogórudak csatlakoztatására	111433
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm és Ø 16 mm összekötésére	111430s

VARIO KAPOCS-RENDSZER

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1339
Réz	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1337
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	2016
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm és Ø 16 mm vezeték összekötésére	1341
Alumínium	Ø 8-10 mm és Ø 16 mm vezeték összekötésére	1344
Réz	Ø 8-10 mm és Ø 16 mm vezeték összekötésére	111341
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8-10 mm és Ø 16 mm vezeték összekötésére	2006
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm vezeték és 30 mm széles szalagok összekötésére	1340
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 8-10 mm vezeték és 30 mm széles szalagok összekötésére	2012
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm vezeték és 40 mm széles szalagok összekötésére	1346
Tűzhorganyzott acél	30 / 30 mm széles szalagok összekötésére	1343
Rozsdamentes (V2A) acél	30 / 30 mm széles szalagok összekötésére	2014
Tűzhorganyzott acél	40 / 40 mm széles szalagok összekötésére	2044

Egyes termékek 3 részes kivitelben is!



Ereszcatorna kapcsok

ERESZCSATORNA KAPOCS - 10-20 mm peremvastagságokra

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1302
Alumínium	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1301
Réz	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1300
Rozsdamentes (V2A) acél	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	2001
Kettős fém alumínium illesztés / réz perem	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1300z



ERESZCSATORNA KAPOCS - IDEAL - Ø 20 mm peremig alkalmas

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	111670
Alumínium	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	111671
Réz	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	111672
Rozsdamentes (V2A) acél	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	111673
Kettős fém alumínium illesztés / réz perem	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	111674



ERESZCSATORNA KAPOCS - DUO - 15-20 mm peremvastagságokra

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1306
Alumínium	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1305
Réz	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1307
Rozsdamentes (V2A) acél	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1308
Kettős fém alumínium illesztés / réz perem	ereszcatorna bekötéséhez Ø 8-10 mm köracéllal	1307z



ERESZCSATORNACSŐ-BILINCS - függőleges ereszcatorna bekötéséhez

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 100 mm csőátmérőhöz	111225
Tűzhorganyzott acél	Ø 120 mm csőátmérőhöz	111227
Összes alkatrész rozsdamentes (V2A) acél	Ø 60-120 mm csőátmérőhöz	110250
Összes alkatrész rozsdamentes (V2A) acél	Ø 80-150 mm csőátmérőhöz	110251



Réz kivitelben is!

UNIVERZÁLIS ERESZCSATORNACSŐ-BILINCS - függőleges ereszcatorna bekötéséhez

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 60-120 mm csőátmérőhöz	111214
Tűzhorganyzott acél	Ø 80-150 mm csőátmérőhöz	111215



Alumínium, réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

Kiegészítő termék	Tűzhorganyzott acél/alumínium	Levezető rögzítése a csőbilincshez	1360
-------------------	-------------------------------	------------------------------------	------



Peremkapcsok



PEREMKAPOCS			
Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	1-5 mm	lemezeken történő csatlakozáshoz	1334
Alumínium / rozsdamentes (V2A) acél	1-5 mm	lemezeken történő csatlakozáshoz	1335
Réz	1-5 mm	lemezeken történő csatlakozáshoz	1336



KERESZT-PEREMKAPOCS			
Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	1-8 mm	lemezfedésű tetők korcolásához	1297
Alumínium	1-8 mm	lemezfedésű tetők korcolásához	1264
Réz	1-8 mm	lemezfedésű tetők korcolásához	1298
Rozsdamentes (V2A) acél	1-8 mm	lemezfedésű tetők korcolásához	1299



CSATLAKOZÓ-KAPOCS			
Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	1-5 mm	lemezeken történő csatlakozáshoz	111685
Réz	1-5 mm	lemezeken történő csatlakozáshoz	111686
Rozsdamentes (V2A) acél	1-5 mm	lemezeken történő csatlakozáshoz	111688
Kettős fém alumínium / réz	1-5 mm	lemezeken történő csatlakozáshoz	111689



CSATLAKOZÓ-KAPOCS			
Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	5-18 mm	nagykiterjedésű fémtárgyak bekötéséhez	1379
Tűzhorganyzott acél	18-35 mm	nagykiterjedésű fémtárgyak bekötéséhez	111379

Rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

Összekötőkapcsok



KETTŐS CSATLAKOZÓ - ÉS ÖSSZEKÖTŐKAPOCS		
Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	1280

Alumínium, réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!



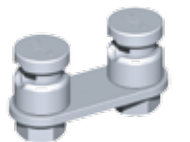
VÉGDARAB - felcsavarozásra vagy felhegesztésre			
Kivitel		Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	I KS-összekötővel	Ø 6-10 mm vezeték csatlakoztatására	1383
Rozsdamentes (V2A) acél	I kettős csatlakozóval	Ø 8-10 mm vezeték csatlakoztatására	1390s

Alumínium, réz és rozsdamentes (V2A) acél csatlakozással is!



KS-ÖSSZEKÖTŐ - 1-szeres		
Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél / alumínium	Ø 6-10 mm vezeték csatlakoztatására	1360

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!



KS-ÖSSZEKÖTŐ - 2-szeres		
Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél / alumínium	Ø 6-10 mm vezeték összekötésére	111370

Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!



ÖSSZEKÖTŐ-KAPOCS		
Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Horgany-présöntvény	Ø 8-10 mm vezeték toldására	2100

Alumínium, réz és rozsdamentes (V2A) kivitelben is!

Alumínium	Ø 16 mm vezeték toldására	2108
-----------	---------------------------	------



LEVÁLASZTÓKAPOCS (vizsgáló összekötő)		
Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél / alumínium	Ø 6-10 mm / Ø 6-10 mm vezeték összekötésére	111375

Réz és kettős fém kivitelben külön kérésre!



LEVÁLASZTÓKAPOCS (vizsgáló összekötő)		
Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Öntvény / horganyzott	Ø 8-10 mm vezeték összekötésére	111374

ÁTHIDALÓ HUZAL

Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.
16 mm ² szigetelt rézsodrat Alu-kábelsaruval szerelve	400 mm	fémburkolatok összekötéséhez ill. tágulás kiegyenlítőként	1371
16 mm ² szigetelt rézsodrat Alu-kábelsaruval szerelve	300 mm		1372
Alumínium	180 mm		1376

Más kábel típusok, -hosszak és -keresztmetszetek külön kérésre.

TÁGULÁSKIEGYENLÍTŐ

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Alumínium	hőmérséklet okozta hőtágulás kiegyenlítésére, környezetókhöz	1380

Réz kivitelben is!

Kivitel	Illesztés	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél Styropor-ba ágyazva	30 x 3,5 mm	hőmérséklet okozta hőtágulás	111445
Rozsdamentes (V2A) acél Styropor-ba ágyazva	40 x 4 mm	kiegyenlítésére, betonszerkezetekbe	111445s

Feszítőzárok, szalag-földelőbilincsek, földelőcsőbilincsek

FESZÍTŐZÁR

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm vezeték bekötéséhez	111395
Rozsdamentes (V2A) acél	max 50 mm ² vezeték bekötéséhez	111449

FESZÍTŐSZALAG

Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	25 m	tetszőleges méretű csövek -	913825
Rozsdamentes (V2A) acél	50 m	fém szerkezetek átfogására	913831

SZALAGFÖLDELŐ-BILINCS - acél - és rézcsőre

Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Feszítőfej - tűzhorganyzott acél	1/8" - 1 1/2"	max 16 mm ² vezeték bekötéséhez	111260
Feszítőszalag bronz / nikkelezett	1" - 4"	max 16 mm ² vezeték bekötéséhez	111440

SZALAGFÖLDELŐ-BILINCS - antenna-állványcsőre

Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	1" - 3"	Ø 8-10 mm vezeték bekötéséhez	111393
Tűzhorganyzott acél	1" - 6"	Ø 8-10 mm vezeték bekötéséhez	111394

Rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

SZALAGFÖLDELŐ-BILINCS - acél - és rézcsőre

Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	3/8" - 1 1/2"	max 50 mm ² vezeték bekötéséhez	111441
Rozsdamentes (V2A) acél	3/4" - 4"	max 50 mm ² vezeték bekötéséhez	111442

FÖLDELŐ-CSŐBILINCS

Kivitel	Zoll	Max. átfogás	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	3/8"	17,2 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1240
Tűzhorganyzott acél	1/2"	21,3 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1241
Tűzhorganyzott acél	3/4"	26,9 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1242
Tűzhorganyzott acél	1"	33,7 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1243
Tűzhorganyzott acél	1 1/4"	42,4 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1244
Tűzhorganyzott acél	1 1/2"	48,3 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1245
Tűzhorganyzott acél	1 3/4"	54,5 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1249
Tűzhorganyzott acél	2"	60,3 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1246
Tűzhorganyzott acél	2 1/2"	76 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1247
Tűzhorganyzott acél	3"	88,9 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	1248
Tűzhorganyzott acél	4"	113,3 mm	csövek - csővezetékek bekötéséhez	910286

Rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

Tűzhorganyzott acél / alumínium	Kiegészítő termék	Levezető rögzítése a csőbilincshez	1360
---------------------------------	-------------------	------------------------------------	------



Süllyesztett leválasztóhelyek



ELLENŐRZŐ AJTÓ - alapvakolatli leválasztási helyekre			
Kivitel	Beép. méret	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél, domborított	155 x 205 mm	süllyesztett leválasztási helyekhez	1044
Réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben és más méretben is!			
LEVÁLASZTÓ SZEKRÉNY			
Kivitel	Méret	Alkalmazás	Rend.sz.
Ütésálló műanyagból, leválasztókapoccsal és flexibilis csatlakozórészsel, nemesacél burkolattal	140 x 140 x 86 mm	leválasztási hely kiépítése tégl- és betonszerkezetekbe	111580
Kiegészítő termék	csatlakozó sodronyok végeinek bekötéseihöz		1278
CUPAL LEMEZCSÍK			
Kivitel	Méret	Alkalmazás	Rend.sz.
Alumínium / réz szalag	500 x 40 x 0,8 mm	Acél / alumínium és réz átmenetek korróziómentes összekötésére	1053

Villámvédelmi felfogók



FELFOGÓRUDAK				
Kivitel			Hossz	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm		1000 mm	101000
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm	M16 menettel	1000 mm	101000s
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm		1500 mm	101500
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm	M16 menettel	1500 mm	101500s
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm		2000 mm	101002
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm	M16 menettel	2000 mm	101201s
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm	zászlóval	2000 mm	101020
Tűzhorganyzott acél	Ø 16 mm		3000 mm	101003
Réz, rozsdamentes (V2A) acél és rozsdamentes / saválló (V4A) acél kivitelben is				
Kiegészítő termék - multikapocs - Tűzhorganyzott acél			Ø16 mm felfogórudak és Ø 8-10 mm vezetékek csatlakoztatásához	111430
Kiegészítő termék - tetőátvezetés - Nylon PVC - tömítőhüvellyel			felfogórudak és vezetékek, tetőhéjazaton keresztül történő átvezetéséhez	111598



OPTIMÁLIS FELFOGÓRUDAK ÉS BETONLÁBAZATOK			
Kivitel	Hossz		Rend.sz.
Alumínium Ø 16 mm utolsó 1 m Ø 10 mm	1500 mm		103180
Alumínium Ø 16 mm utolsó 1 m Ø 10 mm	2000 mm		103181
Alumínium Ø 16 mm utolsó 1 m Ø 10 mm	2500 mm *)		103182
Alumínium Ø 16 mm utolsó 1 m Ø 10 mm	3000 mm *)		103183
Betonlábazat 16 kg + csatlakozókapocs max. 18°-os tetődőlésszög kiegyenlítésére			103191
Alátétlemez a betonlábazat tartására és a tetőhéjazat védelmére			103188
Alumínium Ø 16 mm M16 menettel utolsó 1 m Ø 10 mm	1500 mm		103111
Betonlábazat 12 kg M16 csatlakozó hüvellyel			103103
Alumínium Ø 16 mm M16 menettel utolsó 1 m Ø 10 mm	2000 mm		103112
Betonlábazat 16 kg M16 csatlakozó hüvellyel			103101
Alumínium Ø 16 mm M16 menettel utolsó 1 m Ø 10 mm	2500 mm *)		103113
Betonlábazat 20 kg M16 csatlakozó hüvellyel			103110
Alumínium Ø 16 mm M16 menettel utolsó 1 m Ø 10 mm	3000 mm *)		103114
Betonlábazat 25 kg M16 csatlakozó hüvellyel			103118
Alátétlemez a betonlábazat tartására és a tetőhéjazat védelmére			103102

*) szigetelő traverzzel történő oldalirányú rögzítés ajánlott!

FELFOGÓRUDAK KÚPCSERÉPRE			
Kivitel	Hossz		Rend.sz.
Alumínium felfogórúd rozsdamentes (V2A) acél talprésszel	1050 mm		1255
Alumínium felfogórúd kettős rozsdamentes (V2A) acél talprésszel	1350 mm		1255s2



FELFOGÓRUDAK ÉS TARTOZÉKOK

SZABADONÁLLÓ FELFOGÓRUDAK, ÁLLVÁNYZATOK

Felfogórúd	Rendelési szám	Rögzítő állvány	Beton lábazat	Csatlakozás
		rozsdamentes (V2A) acél		rozsdamentes (V2A) acél
Kivitel		Rendelési szám		
3 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912000	499000	4 db - 499100	111244 + 1362
3,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912001	499000	4 db - 499100	111244 + 1362
4 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912002	499000	4 db - 499101	111244 + 1362
4,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912003	499005	3 db - 103110	111244 + 1362
5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912004	499005	3 db - 103110	111244 + 1362
5,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912005	499005	3 db - 103118	111244 + 1362
6 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912006	499006	6 db - 103103	111246 + 1362
6,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912007	499006	6 db - 103103	111246 + 1362
7 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912008	499006	6 db - 103101	111246 + 1362
7,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912009	499006	6 db - 103110	111246 + 1362
8 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912010	499006	6 db - 103118	111246 + 1362
9 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912011	499007	10 db - 103118	111246 + 1362
10 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912013	499007	10 db - 103118	111246 + 1362
11 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912015	499008	17 db - 103118	111246 + 1362
12 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912019	499008	17 db - 103118	111246 + 1362



OLDALFALI FELFOGÓRUDAK

Felfogórúd	Rendelési szám	Oldalfali rögzítőtalp		Alapcsavar	Csatlakozás
		Eltartás	Rozsdamentes (V2A) acél	Rozsdamentes/saválló (V4A) acél	Rozsdamentes (V2A) acél
Kivitel			Rendelési szám		
3 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912000W	150 mm	2 db - 490550	4 db - 490548	1362
		200 mm	2 db - 490551		
		250 mm	2 db - 490552		
		300 mm	2 db - 490553		
3,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912001W	150 mm	2 db - 490550	4 db - 490548	1362
		200 mm	2 db - 490551		
		250 mm	2 db - 490552		
		300 mm	2 db - 490553		
4 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912002W	150 mm	2 db - 490550	4 db - 490548	1362
		200 mm	2 db - 490551		
		250 mm	2 db - 490552		
		300 mm	2 db - 490553		
4,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912003W	150 mm	2 db - 490560	8 db - 490548	1362
		200 mm	2 db - 490561		
		250 mm	2 db - 490562		
		300 mm	2 db - 490563		
5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912004W	150 mm	2 db - 490560	8 db - 490548	1362
		200 mm	2 db - 490561		
		250 mm	2 db - 490562		
		300 mm	2 db - 490563		
5,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912005W	150 mm	2 db - 490560	8 db - 490548	1362
		200 mm	2 db - 490561		
		250 mm	2 db - 490562		
		300 mm	2 db - 490563		
6 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912006W	150 mm	2 db - 490570	8 db - 490549	1362
		200 mm	2 db - 490571		
		250 mm	2 db - 490572		
		300 mm	2 db - 490573		
6,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912007W	150 mm	2 db - 490570	8 db - 490549	1362
		200 mm	2 db - 490571		
		250 mm	2 db - 490572		
		300 mm	2 db - 490573		
7 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912008W	150 mm	2 db - 490570	8 db - 490549	1362
		200 mm	2 db - 490571		
		250 mm	2 db - 490572		
		300 mm	2 db - 490573		
7,5 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912009W	150 mm	2 db - 490570	8 db - 490549	1362
		200 mm	2 db - 490571		
		250 mm	2 db - 490572		
		300 mm	2 db - 490573		





OLDALFALI FELFOGÓRUDAK

Felfogórúd	Rendelési szám	Oldalfali rögzítőtalp		Alapcsavar	Csatlakozás
		Eltartás	Rozsdamentes (V2A) acél	Rozsdamentes/saválló (V4A) acél	Rozsdamentes (V2A) acél
Kivétel			Rendelési szám		
8 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912010W	150 mm	2 db - 490570	8 db - 490549	1362
		200 mm	2 db - 490571		
		250 mm	2 db - 490572		
		300 mm	2 db - 490573		
9 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912011W	150 mm	3 db - 490570	12 db - 490549	1362
		200 mm	3 db - 490571		
		250 mm	3 db - 490572		
		300 mm	3 db - 490573		
10 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912013W	150 mm	3 db - 490570	12 db - 490549	1362
		200 mm	3 db - 490571		
		250 mm	3 db - 490572		
		300 mm	3 db - 490573		
11 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912015W	150 mm	3 db - 490570	12 db - 490549	1362
		200 mm	3 db - 490571		
		250 mm	3 db - 490572		
		300 mm	3 db - 490573		
12 m-es rozsdamentes (V2A) acél, Alu felfogócsúccsal	912019W	150 mm	3 db - 490570	12 db - 490549	1362
		200 mm	3 db - 490571		
		250 mm	3 db - 490572		
		300 mm	3 db - 490573		

SZABADONÁLLÓ FELFOGÓOSZLOPOK, BLOKKALAPOZÁSSAL

Típus	Hossz mm	Súly	Rend.sz.
JP-LPH 8.0	8,0 m	~ 134 kg	912020
JP-LPH 8.5	8,5 m	~ 135 kg	912021
JP-LPH 9.0	9,0 m	~ 136 kg	912022
JP-LPH 9.5	9,5 m	~ 180 kg	912023
JP-LPH 10.5	10,5 m	~ 218 kg	912025
JP-LPH 11.0	11,0 m	~ 219 kg	912026
JP-LPH 11.5	11,5 m	~ 220 kg	912027
JP-LPH 12.0	12,0 m	~ 233 kg	912028
JP-LPH 12.5	12,5 m	~ 234 kg	912029
JP-LPH 13.0	13,0 m	~ 309 kg	912030
JP-LPH 13.5	13,5 m	~ 310 kg	912031
JP-LPH 14.0	14,0 m	~ 311 kg	912032
JP-LPH 14.5	14,5 m	~ 312 kg	912033
JP-LPH 15.5	15,5 m	~ 347 kg	912034
JP-LPH 16.0	16,0 m	~ 348 kg	912035
JP-LPH 16.5	16,5 m	~ 349 kg	912036
JP-LPH 17.0	17,0 m	~ 361 kg	912037
JP-LPH 17.5	17,5 m	~ 362 kg	912038
JP-LPH 18.0	18,0 m	~ 363 kg	912039
JP-LPH/BFM 9.5	9,5 m	~ 100 kg	920700
JP-LPH/BFM 10.5	10,5 m	~ 101 kg	920701
JP-LPH/BFM 11.5	11,5 m	~ 158 kg	920702
JP-LPH/BFM 14.0	14,0 m	~ 181 kg	920703
JP-LPH/BFM 15.0	15,0 m	~ 256 kg	920704
JP-LPH/BFM 16.0	16,0 m	~ 257 kg	920705
JP-LPH/BFM 17.5	17,5 m	~ 361 kg	920706
JP-LPH/BFM 18.5	18,5 m	~ 362 kg	920707
JP-LPH/BFM 20.5	20,5 m	~ 385 kg	920708
JP-LPH/BFM 22.0	22,0 m	~ 737 kg	920709
JP-LPH/BFM 25.0	25,0 m	~ 790 kg	920710
JP-LPH/BFM 28.0	28,0 m	~ 813 kg	920711

A felfogóoszlopot egy blokkalapozásba betonozzák be, amelyet építészeti oldalról a gyártási adataink szerint elő kell készíteni. Információkat a blokkalapozáshoz a JP-LPH/BMF-2009 és a JP-LPH/BMF-2010 adatlapjainkból kérhetnek kollégáinktól, az alábbi telefonszámon: **(06 1) 388 8547/3-as mellék.**

Szigetelt villámvédelem

SZIGETELT FELFOGÓRUDAK OLDALSÓ TRAVERZEKKEL, OLDALFALI RÖGZÍTÉSSEL

Felfogócsúcs	750 mm hosszú, Ø 10 mm-es alumínium		
Szigetelő rész	1,5 m hosszú, Ø 48 mm-es GFK		
Hordozó rész	Ø 42,3 mm-es rozsdamentes (V2A) acélcső, egyedi méretben is		
Teljes magasság	Oldalsó traverzek száma	Fali tartók száma	Rend. sz.
3,75 m	1	2	111490
4,25 m	1	2	111491
4,75 m	1	2	111492
5,25 m	2	3	111493
5,75 m	2	3	111494
6,25 m	2	3	111495

SZIGETELT FELFOGÓRUDAK OLDALSÓ TRAVERZ NÉLKÜLI, OLDALFALI - ÉS LÁBAZATI ÁLLVÁNYBAN TÖRTÉNŐ RÖGZÍTÉSSEL

Felfogócsúcs	750 mm hosszú, Ø 10 mm-es alumínium		
Szigetelő rész	1,5 m hosszú, Ø 48 mm-es GFK		
Hordozó rész	Ø 42,3 mm-es rozsdamentes (V2A) acélcső		
Teljes magasság	Oldalsó traverzek száma	Fali tartók száma	Rend. sz.
3,75 m	-	2	111496
4,25 m	-	2	111497
Kiegészítő termék	Rögzítő állvány		499000

SZIGETELT TRAVERZEK, FELFOGÓRUDAKHOZ - Ø 42,3 mm-es rozsdamentes (V2A) acélcsőhöz való csatlakozásra

Traverz hossza	Alkalmazás	Rend. sz.
0,5 m	Ø 8-10 mm vezetékek elszigeteléséhez	490405 V
0,8 m	Ø 8-10 mm vezetékek elszigeteléséhez	490408 V
1,0 m	Ø 8-10 mm vezetékek elszigeteléséhez	490410 V

SZIGETELT TRAVERZEK, OLDALFALI RÖGZÍTÉSSEL - Ø 32/40 GFK-ból

Kivitel	Hosszúság	Alkalmazás	Rend. sz.
Teleszkópos szigetelő traverz	350 - 500 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490433s
Teleszkópos szigetelő traverz	650 - 1000 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490433

SZIGETELT TRAVERZEK, OLDALFALI RÖGZÍTÉSSEL - Ø 32 GFK-ból

Kivitel	Hosszúság	Alkalmazás	Rend. sz.
Szigetelő traverz	500 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16 mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490430
Szigetelő traverz	800 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16 mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490431
Szigetelő traverz	1000 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16 mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490432

SZIGETELT TRAVERZEK, FESZÍTŐSZALAGGAL TÖRTÉNŐ RÖGZÍTÉSSEL - Ø 32/40 GFK-ból

Kivitel	Hosszúság	Alkalmazás	Rend. sz.
Teleszkópos szigetelő traverz	350 - 500 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16 mm felfogórúdak elszigetelése, max. Ø 800 mm csövektől	490443
Teleszkópos szigetelő traverz	650 - 1000 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16 mm felfogórúdak elszigetelése, max. Ø 800 mm csövektől	490444



SZIGETELT TÁVTARTÓK, TARTOZÉKOK

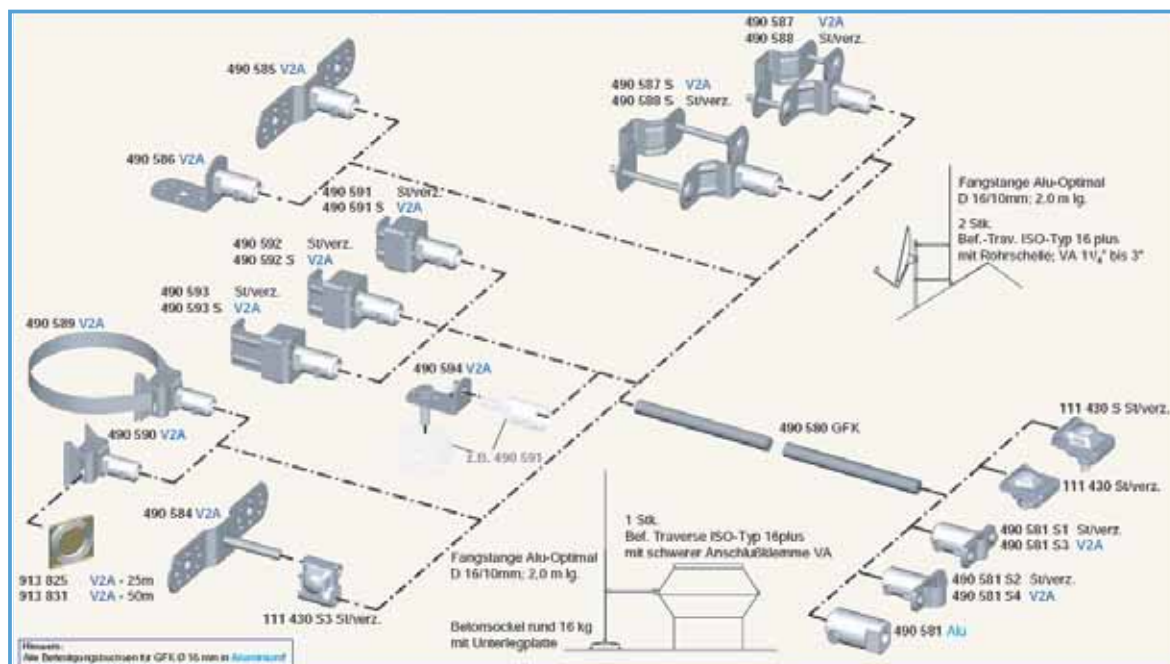


SZIGETELT TRAVERZEK, FESZÍTŐSZALAGGAL TÖRTÉNŐ RÖGZÍTÉSSEL - Ø 32 GFK-ból			
Kivétel	Hosszúság	Alkalmazás	Rend. sz.
Szigetelő traverz	500 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigetelése, max. Ø 800 mm csövektől	490513
Szigetelő traverz	800 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigetelése, max. Ø 800 mm csövektől	490514
Szigetelő traverz	1000 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigetelése, max. Ø 800 mm csövektől	490515



SZIGETELT TRAVERZEK, SAROKRA TÖRTÉNŐ RÖGZÍTÉSSEL - Ø 32 GFK-ból			
Kivétel	Hosszúság	Alkalmazás	Rend. sz.
Szigetelő traverz	500 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490450
Szigetelő traverz	800 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490451
Szigetelő traverz	1000 mm	Ø 8-10 mm vezetékek vagy Ø 16mm felfogórúdak elszigeteléséhez	490452

16 PLUS⁺ SZIGETELŐ TRAVERZ RENDSZER



Kivétel	Hosszúság	Alkalmazás	Rend. sz.
GFK szigetelő rúd	3000 mm	tetszőleges méretre vágva, szigetelő távtartók készítéséhez	490580

Földelési rendszerek

MÉLYFÖDELŐ - toldható kivitelben				
Kivétel	Átmérő	Hossz mm	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 20 mm	1500 mm	villámvédelmi földelés kialakításához	110020
Tűzhorganyzott acél	Ø 25 mm	1000 mm		110019
Tűzhorganyzott acél	Ø 25 mm	1500 mm		110027
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 20 mm	1000 mm		910095
Rozsdamentes (V2A) acél	Ø 20 mm	1500 mm		110120
Rozsdamentes / saválló (V4A) acél	Ø 20 mm	1000 mm		110122
Rozsdamentes / saválló (V4A) acél	Ø 20 mm	1500 mm		110121



FÖLDELÉSI RENDSZEREK, TARTOZÉKOK

ÜTŐCSÚCS

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 20 mm mélyföldelőhöz	2058
Tűzhorganyzott acél	Ø 25 mm mélyföldelőhöz	2059



ÜTŐFEJ

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Acél	Ø 20 mm mélyföldelő leveréséhez	2056
Acél	Ø 25 mm mélyföldelő leveréséhez	2057



MÉLYFÖLDELŐ CSATLAKOZÓ KAPOCS

Kivitel	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm / lapos 30 mm és Ø 20 mm összekötéséhez	111356
Tűzhorganyzott acél	Ø 8-10 mm / lapos 30 mm és Ø 25 mm összekötéséhez	111357



Rozsdamentes (V2A) acél és rozsdamentes / saválló (V4A) acél kivitelben is!

KERESZTFÖLDELŐ - csatlakozó zászlóval

Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél	2000 mm	villámvédelmi földelés kialakításához	110200
Tűzhorganyzott acél	2500 mm		110205
Tűzhorganyzott acél	3000 mm		110300
Kiegészítő termék	Tűzhorganyzott acél / alumínium	Levezető rögzítése a földelőhöz	1360



MECHANIKAI VÉDŐBURKOLAT - szögvas takarókeret

Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.
Horganyzott acél	1500 mm	mechanikai védelem kialakításához	991500
Horganyzott acél	2000 mm	mechanikai védelem kialakításához	992000

FÖLDELÉSI FIXPONT

Kivitel	Hossz	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	190 mm	földelési fixpontok kialakításához, M10 és M12 menetes csatlakozással	112000



FALÁTVEZETÉS

Kivitel	Átfogási tartomány	Alkalmazás	Rend.sz.
Rozsdamentes (V2A) acél	100 - 200 mm	földelési csatlakozási pontok vízzáró fal átvezetéséhez	112010
Rozsdamentes (V2A) acél	180 - 300 mm		112011
Rozsdamentes (V2A) acél	300 - 400 mm		112012



CSATLAKOZÓ KAPCSOK - 4 db szorítócsavarral

Kivitel	Átfogási tartomány	Rend.sz.
Tűzhorganyzott acél 2 részes	Ø 8-10 mm / lapos 30 mm összekötéséhez	1322
Tűzhorganyzott acél 2 részes	Ø 8-10 mm vezeték összekötéséhez	1329
Tűzhorganyzott acél 2 részes	lapos 30 / lapos 30 mm összekötéséhez	1323
Tűzhorganyzott acél 2 részes	lapos 40 / lapos 40 mm összekötéséhez	900047
Tűzhorganyzott acél 2 részes	Ø 8-10 mm / lapos 40 mm összekötéséhez	910007
Tűzhorganyzott acél 2 részes	8-10 mm / Ø 16 mm összekötéséhez	1324



3 részes kivitelben is!

Rozsdamentes (V2A) acél és rozsdamentes / saválló (V4A) acél kivitelben is!

KORRÓZIÓVÉDŐ SZALAG

Kivitel	Szélesség/hosszúság	Alkalmazás	Rend.sz.
Önvulkanizáló poli-izobutilén	50 mm / 10 m	hegesztett kötések korrózióvédelmére	1024

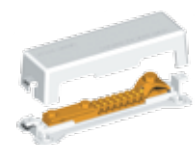


I., I.+II. TÍPUSÚ TÚLFESZÜLTSG-VÉDELMI BERENDEZÉSEK

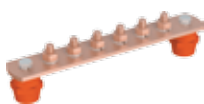


PRONIT			
Kivitel	Alkalmazás		Rend.sz.
25 kg -os zsákos kiszerelésben	földelési ellenállás értékének javítására		111446

Potenciálkiegyenlítés



POTENCIÁL KIEGYENLÍTŐ SÍN			
Kivitel	Alkalmazás		Rend.sz.
Réz, műanyag borítással	Alkalmas a következők csatlakoztatására: 1 x lapos szalag 30 x 5 mm-ig vagy Ø 8-10 mm-ig, 1 x körvezeték Ø 8-12 mm-ig, 7 x egy- vagy többhuzalos vezetőre 25 mm ² -ig, ill. finomhuzalos vezetőre 16 mm ² -ig		111070



Kivitel	Méret	Alkalmazás	Rend.sz.
Réz, műanyag támszigetelőkre helyezve	220 x 40 x 5 mm	potenciálkiegyenlítés 5 csatlakozással	910009

5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 és 20 csatlakozási ponttal réz és rozsdamentes (V2A) acél kivitelben is!

Huzalegyengetők



KÉZI EGYENGETŐVÁS			
Kivitel	Alkalmazás		Rend.sz.
Horganyzott acél	Ø 8-10 mm vezetékek kiegyengetésére		1049



HUZALEGYENGETŐ GÉP			
Kivitel	Alkalmazás		Rend.sz.
Alumínium vázszerkezet, rozsdamentes (V2A) görgőkkel	Ø 8-10 mm vezetékek kiegyengetésére		111080

Villámáram - és túlfeszültség-levezetők



VILLÁMÁRAMLEVEZETŐK - Maximális előtétbiztosíték nagysága: 160 A gL/gG				
Típus	Osztály	Kivitel	Villám lököáram (I _{imp} = 10/350µs)	Rend.sz.
P-BM 230	Typ 1 (B)	1 pólus (szikraköz)	35 kA	306100
P-BM 3	Typ 1 (B)	3 pólus (szikraköz)	100 kA	306050
P-BM 3+1	Typ 1 (B)	3 + 1 pólus (szikraköz)	100 kA	306052
P-BM 4	Typ 1 (B)	4 pólus (szikraköz)	100 kA	306051
P-N/PE	Typ 1 (B)	1 pólus (szikraköz)	100 kA	306101



VILLÁMÁRAM - KOMBILEVEZETŐ - cserélhető betéttel és optikai állapotjelzéssel - Maximális előtétbiztosíték nagysága: 125 A gL/gG				
Típus	Osztály	Kivitel	Névleges levezető lököáram (I _n = 8/20µs)	Rend.sz.
P-HMS 280	Typ 1+2 (B+C)	1 pólus (varisztor)	35 kA	307200
P-HMS 280/2	Typ 1+2 (B+C)	2 pólus (varisztor)	70 kA	307220
P-HMS 280/3	Typ 1+2 (B+C)	3 pólus (varisztor)	100 kA	307230
P-HMS 280/3+1	Typ 1+2 (B+C)	3+1 pólus (varisztor)	100 kA	307240
P-HMS 280/4	Typ 1+2 (B+C)	4 pólus (varisztor)	100 kA	307250
P-N/PE S	Typ 1+2 (B+C)	1 pólus (varisztor)	60 kA	307260
P-HMS 280/B	Typ 1+2 (B+C)	cserélhető betét	35 kA	307201

Távjelző érintkezővel (Fm) ellátott kivitelben is!

II. TÍPUSÚ TÚLFESZÜLTSG-VÉDELMI BERENDEZÉSEK

TÚLFESZÜLTSG-LEVEZETŐK - cserélhető betéttel és optikai állapotjelzéssel - Maximális előtétbiztosíték nagysága: 125 A gL/gG

Típus	Osztály	Kivitel	Névleges levezető lökőáram ($I_n = 8/20\mu s$)	Rend.sz.
P-VMS 75	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	15 kA	306076
P-VMS 150	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	20 kA	306150
P-VMS 280	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	20 kA	306280
P-VMS 300	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	20 kA	306330
P-VMS 360	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	20 kA	306361
P-VMS 440	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	20 kA	306441
P-VMS 500	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	20 kA	306501
P-VMS 600	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	20 kA	306602
P-VMS 280/1+1	Typ 2 (C)	1+1 pólus (varisztor)	30 kA	306228
P-VMS 280/2	Typ 2 (C)	2 pólus (varisztor)	40 kA	306226
P-VMS 280/3	Typ 2 (C)	3 pólus (varisztor)	60 kA	306220
P-VMS 280/3+1	Typ 2 (C)	3+1 pólus (varisztor)	30 kA	306222
P-VMS 280/4	Typ 2 (C)	4 pólus (varisztor)	80 kA	306221
P-N/PE S	Typ 2 (C)	1 pólus (varisztor)	30 kA	306286
P-VMS 280/C	Typ 2 (C)	cserélhető betét	20 kA	306281

Távjelző érintkezővel (Fm) ellátott kivitelben is!



TÚLFESZÜLTSG-LEVEZETŐK - távjelző érintkezővel (Fm) és LED-es állapotjelzéssel - Maximális előtétbiztosíték nagysága: 16 A gL/gG

Típus	Osztály	Kivitel	Névleges levezető lökőáram ($I_n = 8/20\mu s$)	Rend.sz.
P-DA 24	Typ 3 (D)	1 pólus (varisztor)	2 kA	306420
P-DA 48	Typ 3 (D)	1 pólus (varisztor)	2 kA	306430
P-DA 60	Typ 3 (D)	1 pólus (varisztor)	5 kA	306440
P-DA 120	Typ 3 (D)	1 pólus (varisztor)	5 kA	306450
P-DA 230	Typ 3 (D)	1 pólus (varisztor)	5 kA	306460



Csatoló fojtók

Típus	Alkalmazás	Névleges áram	Rend.sz.
P-ED 16	B és C fokozatok között < 10 m vezetékhoossúság esetén, C és D fokozatok között < 5 m vezetékhoossúság esetén	16 A	306016
P-ED 25	B és C fokozatok között < 10 m vezetékhoossúság esetén, C és D fokozatok között < 5 m vezetékhoossúság esetén	25 A	306025
P-ED 35	B és C fokozatok között < 10 m vezetékhoossúság esetén	35 A	306035
P-ED 63	B és C fokozatok között < 10 m vezetékhoossúság esetén	63 A	306036



Túlfeszültség levezető

HÁLÓZAT CSATLAKOZÓALJZAT-SÁV - optikai állapotjelzéssel

Maximális előtétbiztosíték nagysága: 16 A gL/gG

Típus	Osztály	Alkalmazás	Névleges levezető lökőáram ($I_n = 8/20\mu s$)	Rend.sz.
P-DA 6	Typ 3 (D)	6-os túlfeszültség-védő csatlakozóaljzat-sáv	6,5 kA	206300
P-DA 6 NF	Typ 3 (D)	6-os túlfeszültség-védő csatlakozóaljzat-sáv hálózati szűrővel	6,5 kA	206301
P-DA 6 NF IS	Typ 3 (D)	6-os túlfeszültség-védő csatlakozóaljzat-sáv hálózati szűrővel és ISDN-védelemmel	6,5 kA	206304



III. TÍPUSÚ TÚLFESZÜLTSG-VÉDELMI BERENDEZÉSEK



SZERELVÉNYDOBOZBA ÉPÍTHETŐ - akusztikai visszajelzéssel

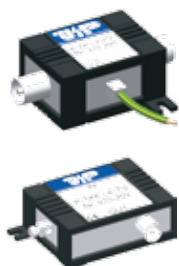
Maximális előtétbiztosíték nagysága: 16 A gL/gG

Típus	Osztály	Alkalmazás	Névleges levezető lökőáram ($I_n = 8/20\mu s$)	Rend.sz.
P-DA 10 UP	Typ 3 (D)	túlfeszültség-levezető szerelvénydobozba	5 kA	206310



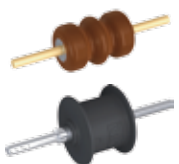
KOMMUNIKÁCIÓ ÉS HÁLÓZATVÉDELEM

Típus	Osztály	Alkalmazás	Névleges levezető lökőáram ($I_n = 8/20\mu s$)	Rend.sz.
P-K/AN	Typ 3 (D)	analóg telefonvonal védelmére, szerelvénydobozba	5 kA	210010
P-K/ISDN	Typ 3 (D)	ISDN telefonvonal védelmére, szerelvénydobozba	2,5 kA	210000
P-K/Z-ISDN	Typ 3 (D)	Struktúrált hálózatok védelmére	5 kA	210100
P-K/Z-CAT 5	Typ 3 (D)	CAT 5 kábellel kiépített struktúrált hálózatok védelmére	5 kA	210110
P-K/Z-CAT 6	Typ 3 (D)	CAT 6 kábellel kiépített struktúrált hálózatok védelmére	5 kA	210120



KOAXIÁLIS JELVEZETÉS VÉDELMEI

Típus	Osztály	Alkalmazás	Névleges levezető lökőáram ($I_n = 8/20\mu s$)	Rend.sz.
P-K/Z-TV	Typ 3 (D)	koaxiális jelvezetés durvavédelmére, DIN csatlakozással	10 kA	210200
P-KF/Z-TV	Typ 3 (D)	koaxiális jelvezetés finomvédelmére, DIN csatlakozással	1,5 kA	210202
P-K/Z-SAT	Typ 3 (D)	koaxiális jelvezetés durvavédelmére, F csatlakozással	10 kA	210210
P-KF/Z-SAT	Typ 3 (D)	koaxiális jelvezetés finomvédelmére, F csatlakozással	1,5 kA	210212
P-K/Z-BNC	Typ 3 (D)	koaxiális jelvezetés durvavédelmére, BNC csatlakozással	10 kA	210220
P-KF/Z-BNC	Typ 3 (D)	koaxiális jelvezetés finomvédelmére, BNC csatlakozással	1,5 kA	210222



SZIKRAKÖZÖK

Típus	Alkalmazás	Megszólalási váltófeszültség (50 Hz-en)	Rend.sz.
Védő-szikraköz	csővezetékek, fémszerkezetek csatlakozásainál	kb. 10 kV	111060
Védő-szikraköz	csővezetékek, fémszerkezetek csatlakozásainál	kb. 2,5 kV	111061
Leválasztó - szikraköz	csővezetékek, fémszerkezetek csatlakozásainál	kb. 2,5 kV	111065

Rex Elektro Kft. - J.Pröpster képviselő

Telefon/Fax: (+36 1) 388 8547

Telefon/Fax: (+36 1) 436 9170

Telefon/Fax: (+36 1) 436 9171

Információ: (+36 30) 237 1888

E-mail: info@proepster.hu

Web: www.proepster.hu



TÜP J.PRÖPSTER



Fenntartjuk a formai és műszaki változtatás jogát a méreteknél, súlyoknál és szerkezeti anyagoknál. Az ábrák illusztrációk. A katalógus utánnyomása, kivonatos módon is csak az írásos engedélyünkkel történhet. A katalógusban előforduló tördelési és nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk! Rex Elektro Kft. - 2012.



A mai rohanó világban a szállítási készség meghatározó fontosságú lett, melyet korszerű szállítás/logisztikai eszközök segítségével igyekszünk megoldani. Partnereink igényeinek kielégítése érdekében a készletezési, raktározási feltételek optimális kialakításával a szállítási határidők átfutási idejének jelentős csökkenését sikerült elérnünk. Erőfeszítéseink eredményeként bízunk benne, hogy Magyarországon egyedülálló raktárkészlet és logisztikai csomag áll ügyfeleink rendelkezésére!



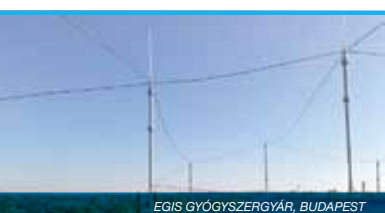
Az MSZ-EN 62305 szabvány gördülékenyebb bevezetésének érdekében cégünk telephelyén díjmentes tanfolyamokat szervezünk, melyeken a szakembereknek (értékesítők, végfelhasználók) nyújtunk segítséget, képzést az új ismeretek rövid időn belül történő befogadásához, egységes értelmezéséhez, feldolgozásához. Másik oktatásunk a Magyar Mérnöki Kamara által 13/2011/0087-es törzsszámon nyilvántartott, kreditpontos ingyenes szakmai előadásunk, melynek címe: Villám- és túlfeszültség-védelem a gyakorlatban.



Cégünk folyamatosan részt vesz ipari és elektrotechnikai kiállításokon, szakvásárokon, vevőtalálkozókon, hogy minél szélesebb körben ismertesse meg a villamos szakemberekkel a J. Pröpster cég által gyártott – világszínvonalú – villámvédelmi megoldásokat.

REFERENCIÁINK:

- ALDI - HOFER Logisztikai Központ - Biatorbágy,
- AUDI - Győr,
- MERCEDES - Kecskemét,
- G3 GÁZFOGADÓ - Százhalombatta Erőmű,
- EON ERŐMŰ - Gönyű,
- EGIS NYRT. - Budapest,
- HANKOOK - Dunaújváros,
- HAMBURGER HUNGÁRIA - Dunaújváros,
- NOSTRA CEMENTGYÁR - Kerekegyháza,
- KÖKI TERMINÁL - Budapest,
- BUDAPESTI KÖZPONTI SZENNYVÍZTISZTÍTÓ - Csepel,
- KBC DATA CENTER - Törökbálint, Baracska,
- TESCO - Áruházak,
- LIDL - Áruházak stb.





Rex Elektro Kft. - J.Pröpster képviselő

H -1155 Budapest, Dembinszky u. 1. ⚡ (+36 1) 388 8547 ⚡ www.proepster.hu ⚡ info@proepster.hu