

Erősáramú szerelési rész:



E1 Elosztó



Gyengeáram Kötődoboz



Csillárkapcsoló süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű



2 Polusú kapcsoló süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű



1 Polusú kapcsoló süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű



Ikerváltó kapcsoló süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű



2P+F süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű dugalj



2P+F süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű dugalj D osztályú túlfeszültség védelemmel



2P+F süllyesztett kivitelű min IP 44 védettségű dugalj



2P+F süllyesztett kivitelű min IP 44 védettségű kazán dugalj



Elektromos csatlakozás tűzhely



360° jelenlétérzékelő legalább 6m érzékelési távolság



Erősáramú gerinc nyomvonalal aljzatban



Erősáramú nyomvonal aljzatban



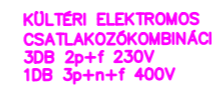
Erősáramú nyomvonal mennyezeten



Internet gyengeáramú nyomvonal CAT5



Kábel TV gyengeáramú nyomvonal 75 OHM



Kültéri elektromos csatlakozókombináció, Szerelt doboz 3xdaf-162 + 1xdafb-164



FRONIUS SYMO 5,0,3-M



1x49W-OMS UX-CLASSIC SLIM LA mennyezeti lámpatest



OMS SPOL SR.O CLASSIC ASN PAR-V2 NIRO4 A9L1 2x14W mennyezeti lámpatest.



OMS SPOL SR.O CLASSIC ASN PAR-V2 NIRO4 A9L1 2x14W mennyezeti lámpatest. Invertert, zselés akkumulátort tartalmazó legalább 3 óra áthidalási idővel



IVELA 340T FSQ 26W G24D-3 26W



IVELA 340T FSQ 18W G24G-2 18W



IVELA 340T FSQ 1X26W G24D-3 26W



OMS SPOL. SRO CLASSIC ASN PAR-V2 MIRO4 A9L1 3x14W 3xT16 (T5) 14W/840



OMS SPOL. SRO CLASSIC ASN PAR-V2 MIRO4 A9L1 3x14W 3xT16 (T5) 14W/840 Invertert, zselés akkumulátort tartalmazó legalább 3 óra áthidalási idővel



1x49W-OMS UX-CLASSIC SLIM LA mennyezeti lámpatest Invertert, zselés akkumulátort tartalmazó legalább 3 óra áthidalási idővel



IVELA 340T FSQ 26W G24D-3 26W invertert, zselés akkumulátort tartalmazó legalább 3 óra áthidalási idővel



Süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű TV csatlakozó hely



Süllyesztett kivitelű min IP 22 védettségű internet csatlakozó hely



Kijáratmutató lámpatest invertterrel, zselés akkumulátort tartalmazó legalább 3 óra áthidalási idővel, központifelügyeleti rendszerre csatlakoztatható



Egyenpotenciálhálózatra való bekötés

Villámvédelmi rész:



villámvédelmi felfogó rúd 1500 mm hosszú átm. 16 mm (alumínium)
OBO 101/VL 1500 elvékonyított kivitel
OBO 113/ZN-16 rúdtartóval rögzítve a cserép alatt tető tartó szerkezetéhez tető fölötti hasznos hosszúsága (túlnyúlás) 1000 mm



villámvédelmi felfogó rúd 2500 mm hosszú átm. 16 mm (alumínium)
OBO 101/VL 2500 elvékonyított kivitel
OBO 113/ZN-16 rúdtartóval rögzítve a cserép alatt tető tartó szerkezetéhez tető fölötti hasznos hosszúsága (túlnyúlás) 2000 mm



villámvédelmi felfogó rúd 2000 mm hosszú átm. 16 mm (alumínium)
OBO 101/VL 2000 elvékonyított kivitel
OBO 113/ZN-16 rúdtartóval rögzítve a cserép alatt tető tartó szerkezetéhez tető fölötti hasznos hosszúsága (túlnyúlás) 1500 mm



3m hosszú tűzihorganyzott földelő kereszt felső alkotója 1m mélyen elhelyezve vizsgáló összekötő a végleges talajszint + 1 m en elhelyezve OBO 5800VA + OBO 5700/A DIN csavaros kötőelemekkel a levezetőkhöz rögzítve galvanikus átvezetés talajszint alatt és fölött legalább 300-300 mm hosszban



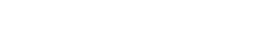
3m hosszú tűzihorganyzott földelő kereszt felső alkotója 1m mélyen elhelyezve vizsgáló összekötő a végleges talajszint + 1 m en elhelyezve OBO 5003 csavaros kötőelemekkel a levezetőkhöz rögzítve a talaj - vizsgáló összekötő között földelő csatlakozó rúddal (mechanikai védelem) galvanikus átvezetés talajszint alatt és fölött legalább 300-300 mm hosszban



bádogszegély, ereszcatorna bekötés
- bádogszegély áthidaló elem: OBO 288/DIN
- ereszcatorna bekötő elem: OBO 301/DIN



"B" - típusú keretföldelő elhelyezése az épület oldalfalától 1m - re elhelyezve 0,7-1m mélyen 30x3,5 mm tűzihorganyzott laposacéllal OBO 253 8X8 kötőelemekkel csatlakoztatva



villámvédelmi összekötő / levezető RD 10 mm tűzihorganyzott köracél csavaros kötőelemekkel csatlakoztatva
- a bádogozáson OBO 273 8-10 peremkapoccsal 1m - ként rögzítve
- a helyszínen helyszínen rögzíthető OBO 157 FK-VA 410 tartón
- a kúpcserépen OBO 132 K-VA 10 mm tarón
- a tornác fa oszlopain OBO 113 Z8-10 tartón menetesszárral 150 mm távartással
- az oldalfalon süllyesztve folytonosan vezetve közetgyapot szigeteléssel takarva

Pilléreket, gerendákat, és egyéb tartószerkezetet megvézni, gyengíteni tilos!

Érintésvédelem: TN-C-S rendszer + EPH-hálózat

Névleges feszültség: 3x400/230V 50Hz~

Ezen terv a Szerzői Jogról szóló 1999. évi LXXVI. Törvényben meghatározott szerzői jogvédelem alá tartozik. A jogok a TERVEZŐ-t illetik.

Az anyag bármely formában történő másolása-, sokszorosítása-, közreadása-, átruházása-, közzététele és átdolgozása a TERVEZŐ hozzájárulása nélkül TILOS!

MEGBÍZÓ:	TERVEZŐ:	TERVEZŐ:	TERVEZŐ:
BOCSKAIKERT KÖZSÉGI ÖNKORMÁNYZAT 4241 Bocskai kert, Poroszlay u. 20.	KIVITELI ELEKTROMOS TERVEZŐ: CZÉGÉ ZOLTÁN V/09-1095 VN-04/2012/03.	PRIME ENERGIE KFT. 4025 DEBRECEN, ERZSÉBET U. 48 FSZ.2.	DÁTUM: 2016. SZEPTEMBER
		TERV MEGNEVEZÉSE: HumánSzolgáltató központ 4241 Bocskai kert, Debreceni utca 118. Hrsz.:14354	LEPTÉK: M= -
		RAJZ MEGNEVEZÉSE: JELMAGYARÁZAT	MUNKASZÁM: PE-160913
			REVIZIO: 0.
			RAJZSZÁM: GE-7