
$$[\text{O} \text{---} \text{Y}]$$

EGYPÓLUSÚ, SÜLLYESZTETT BE-KI KAPCSOLÓ, 10A, 250V~
Típus: LEGRAND, Valena, 1P kapcsoló + keret

KÉTPÓLUSÚ, SÜLLYESZTETT KAPCSOLÓ, 10A, 250V~
Típus: LEGRAND, Valena, 2P kapcsoló + keret

EGY/TÖBB, EGYFAZISÚ, FÖLDELT, SÜLLY. CSATLAKOZÓALJZAT,16A,250V~
Típus: LEGRAND, Valena, 2P+F, 16A, gyermekvédelemmel, kat.sz.: 773621 + keret
(azonos keretben elhelyezendő aljzat darabszám megadással)

KÉTPÓLUSÚ, VÍZMENTES, SÜLLYESZTETT KAPCSOLÓ, 10A, 250V~, IP44
Típus: LEGRAND, VALENA 2P kapcsoló, IP44, fehér, kat.sz.: 770092 + keret

EGYFÁZISÚ, FÖLDELTELT, SÜLLY. VÍZMENTES CSATLAKOZÓALJZAT, 16A, 250V~, IP44
Típus: LEGRAND, VALENA 2P+F csatlakozóaljzat, IP44, fehér, kat.sz.: 774220

HÁROMPÓLUSÚ, FALON KIVÜLI, TOKOZOTT IPARI BE-KI KAPCSOLÓ
GANZ KK., KKM0-20-6002, IP54, 20A

MENNYEZETRE SZERELT LÁMPATEST

FALRA SZERELT LÁMPATEST

FALON KÍVÜLI, FÉNYCSÖVES LÁMPATEST

ÁLMENNYEZETI LED PANEL

MENÉKÜLÉSI ÚTIRÁNY JELZŐ LÁMPATEST BEÉPÍTETT AKKUMULÁTORRAL

TÉRVILÁGÍTÁSI LÁMPATEST
(különböző teljesítményben, lámpatest jegyzék szerint)

 ERŐSÁRAMÚ ELOSZTÓ BERENDEZÉS

EGYENPOTENCIÁLRA HOZÓ HÁLÓZATI BEKÖTÉS

M180 (◀◻) FALRA SZERELHETŐ, KÜLTÉRI INFRA MOZGÁSÉRZÉKELŐ, 180° érz.tartomány
SCHRACK, MDE 200, 1000W, R:ESS000003, IP54

ERŐSÁRAMÚ FIX CSATLAKOZÁS

HŐMÉRSÉKLET ÉRZÉKELOŐ (gépészeti tervek szerint)

AK **ALKONYKAPCSOLÓ**, kültéri fényérzékelő elem

ERŐSÁRAMÚ ÁRAMKÖR NYOMVONAL
födémbe süllyesztett védőcsőben

JELZŐKÁBEL NYOMVONAL
típus: H05VV-F 2x1.0mm², vagy a terven feliratozva

ERŐSÁRAMÚ VEZETÉK ÉS KÁBEL NYOMVONAL
alíratba süllyesztett védőcsőben

POTENCIÁLKIEGYENLÍTŐ HÁLÓZATI VEZETÉK
típus: H07V-K zöld/sárga 6mm2

- Az épületben kizárólag réz vezetőerő, műanyag szigetelésű vezetékeket és kábeleket használunk, melyeket általában rejtett, szüllyesztett módon szerelünk, az alábbiak szerint:

- falban sülyesztett MÜ III. védőcsőben
- mennyezeti lámpatestekhez földem fölötti FXP védőcsőben
- aljzatban FXP védőcsőben

- A rajzon lévő távolságok léptékhelyesen mérhetők, a rajztechnikai korlátok figyelembe vételével.

- A terveken megadott védőcső méretek MÜ tip.csöveknél a belső átmérőt jelentik, FXP/SYMALEN csöveknél a külső átmérőt.

- Jelen terv a műszaki leírás, az egyéb tervlapok és a szakági tervekkel együtt kezelendő.

A villamos berendezések, szerelvények mellett aláhúzással jelölt értékek (padlószint feletti magasságon), illetve

- világítási kapcsolók általában: 1.1m PF
- világítási kapcsolók kültéren: 1.1m PF
- csatlakozó aljzatok általában: 0.3m PF
- csatlakozó aljzatok kültéren: 0.5m PF
- fali mozgásérzékelők: 2.5m PF

áramköri szám, lámpatest szám


(Pl.: 1a, L3 = 1. áramkör, L3 jelű lámpatest)

Az áramköri szám után álló kisbetű ('a', 'b', ...) a lámpatest és a kapcsoló összetartozását mutatja.

**LÁMPATEST JEGYZÉK A SZÖVEGES
DOKUMENTÁCIÓBAN TALÁLHATÓ !**

**ÉRINTÉSVÉDELEM MÓDJA: TN-C-S rendszerű (nullázás),
az MSZ HD 60364 szerint.**

Az épületben kiépítendő az egyenpotenciálra hozó hálózat (EPH), melybe minden fémes épületszerkezetet, gépészeti csővezetékét, stb. be kell kötni.

Tervező:		 REKONTERV TERVEZŐ ÉS ÉPÍTÉSSZERVŐ KFT. 5008 Szolnok, Vörösmarty u. 166., e-mail: rekonterv@rekonterv.hu Tel.: 30 / 921-3526, Fax.: 56 / 240-545			
Építéssel:		Generál tervező:		Munkások szám:	
Tomajmonostora Községi Önkormányzata 5324 Tomajmonostora, Széchenyi út 63.				115/17.	
Munka megnevezése:				Tervfajta:	
IRATTÁR ÉPÍTÉS				KIVITELI	
Építés helye:				Lépték:	
5321 Tomajmonostora, hrsz.: 31/7.				1:50	
Rajz megnevezése:				Rajzsorozat:	
FÖLDSZINT - ERŐSÁRAMÚ VILLYANYSZERELÉS ALAPRAJZ				EV-I	
Feltételező villamos tervező:		Tervező munkatárs:		Lapozatszám:	Összes lap:
NAGY ATTILA V/16-0678				I	
Ez a dokumentum a Rekonterv Kft. tulajdona. Felhasználni, másolni csak a tulajdonos engedélyével szabad.				Kelt: 2017.09.	