

KORLÁTOZOTT FELHASZNÁLÁSÚ EGY FELHASZNÁLÁSI HELYES RENDSZERENGEDÉLY

A GYÁRTÓ / FORGALMAZÓ ÉS A TERMÉK AZONOSÍTÁSA		
1.	Gyártó	ELEKTRO-PLASTIK Kft., 2700 Cegléd, Magyar utca 19.
2.	Forgalmazó	ELEKTRO-PLASTIK Kft., 2700 Cegléd, Magyar utca 19.
3.	Termékcsoport	Direkt TCS1 (csoportos egyedi mérés)
4.	Termék megnevezés	Egy felhasználási helyes M63A társasházi korlátozott felhasználású felületre szerelt fogyasztásmérőhely
5.	Gyártói típusazonosító	OZP+

Nyilatkozuk, hogy fenti termék az e dokumentum elválaszthatatlan részét képező

Engedélyezési-dokumentáció_Elektro-Plastik_ELP_OZP+Direkt-mérés_2022, illetve Telepítési -Utasítás_Elektro-Plastik_ELP_OZP+ fogyasztásmérőhely_2022

mellékletekben foglalt feltételek mellett áramhálózati korlátozott felhasználásra műszakilag

ALKALMAS

6.	Rendszerengedély azonosító	ELP22.TE013(OZP+)-Sz-M63A
7.	Kiadás alapja	MS-09-41-v01 Fogyasztásmérőhely tokozatok-szekrények direkt, azaz közvetlen csatlakozású már meglévő méréssel rendelkező társasházi egyfázisú fogyasztásmérőhelyek bővítési és felújításának eseteire kiírt követelményrendszer alapján
8.	Érvényesség kezdete	2022.02.08.
9.	Érvényesség lejárta	Visszavonásig
10.	Területi érvényesség, Korlátozott felhasználás	E.ON ellátási területére, Opus Titász Zrt. ellátási területére Korlátozott felhasználás, meglévő társasházi egyfázisú fogyasztóknál

A termék műszaki tartalmát érintő bármilyen változásról a Gyártó / Forgalmazó köteles tájékoztatni a Rendszerengedélyt kiadó szervezeteket! Minősített esetben (megváltozott műszaki tartalom, minőségi probléma) a rendszerengedély visszavonható.

A rendszerengedélyes termék eleget tesz a 18/2017. (XII. 21.) MEKH rendelet alapján, az MSZ 447:2019 szabvány 311.4 pont kizárólagos őrizet biztosítása érdekében elvárt követelményének, alkalmas az engedélyezési funkcionális szempontok kielégítésére. A műszaki felelősség a gyártóé a 23/2016. (VII.7.) NGM rendelet alapján.

ELMŰ Hálózati Kft. E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.	Simon Krisztián Méréstechnikai és mérőellenőrzési osztályvezető	
	Kóczyán István Méréstechnikai csoportvezető	
	Kovács Attila Zoltán Méréstechnológiai szakreferens	
Opus Titász Zrt.	Zólyomi Csaba Hálózati vezető	
	Kocsis István Méréstechnológiai szakterület vezető	
MEE VET	Kovács László MEE VET elnök	

Alkalmazhatóság: Korlátozott felhasználású egy felhasználási helyes, társasházi 1 fázisú M63A mérés, felületre szerelt kivitelben, társasházakban előforduló kisebb javítási, karbantartási munkálatokhoz, valamint az egy felhasználási helyen jelentkező mindennapi többletigényekhez alkalmazható. Ezen műszaki alternatíva alkalmazása azokban az esetekben jelenthet megoldást, ahol az egy felhasználó többletigénye miatt szükségessé váló beavatkozás esetén, az új rendszerengedélyes fogyasztásmérő szekrény fizikai mérete miatt nem fér el. A társasházi csoportos mérőhelyek újként történő kialakítására, vagy a meglévő csoportos fogyasztásmérőhelyek felújítására nem alkalmazható, arra e célra rendszeresített, új rendszerengedéllyel rendelkező műszaki alternatívákat szükséges – az arra jogosult tervezőnek – betervezni.

ELMŰ Hálózati Kft., Opus Titász Zrt. E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt	MEE VET	ELP22.TE013(OZP+)-Sz-M63A számú RENDSZERENGEDÉLY CÍMOLDAL
Kiadás: 2022.02.08.		Oldalszám: 1 / 4

A rendszerengedélyes termék műszaki adatlapja:

11.	Termékcsoport	Direkt TCS1 (csoportos egyedi mérés)
12.	Típus	Csoportos (egyedi)
13.	Modularitás	Rendszerengedélyes kész elrendezés opció nélkül.
14.	Árszabás 1 és max. áramerőssége (Mindennapszaki)	M63A (Mindennapszaki 1x63A)
15.	Árszabás 2 és max. áramerőssége (Vezérelt)	-
16.	Árszabás 3 és max. áramerőssége (H vagy GEO tarifa)	-
17.	Árszabás 4 és max. áramerőssége (Autótöltő)	-
18.	Árszabás 5 és max. áramerőssége (Inverter)	-
19.	Felhasználási helyek száma:	1
20.	Alkalmazás	Beltéri (B), Kültéri (K)
21.	Csatlakozás módja	Méretlen betápláló fővezeték
22.	Elhelyezés	Felületre szerelt (F), falba süllyesztett
23.	Védővezető rendszere (méretlen, mért)	TN-C/TN-S
24.	Érintésvédelmi osztály	II. osztály, kettős szigetelés
25.	Fogadott méretlen vezeték max. keresztmetszete	16 mm ²
26.	Elmenő mért vezeték max. keresztmetszete	16 mm ²
27.	Opcionális elemek a méretlen részben	Nincs
28.	Opcionális elemek a mért részben	Nincs
29.	Méret	Magasság 440 mm x Szélesség 164 mm x Mélység 185 mm
30.	Névleges feszültség	1 x 230V
31.	Névleges frekvencia	50 Hz
32.	Zárlati szilárdság (I _{cw} , I _{pk} , I _{cc})	I _{pk} = 6 kA
33.	Lökőfeszültség állóság	6 kV
34.	Környezeti hőmérséklet	Max. +40°C, min. -25°C
35.	Légnedvességi feltételek	Relatív páratartalom átmenetileg 100% is lehet +25°C legnagyobb hőmérséklet mellett.
36.	UV állóság	UV álló
37.	IP védettség	IP 44
38.	Ütésállóság	IK 8
39.	Szekrény anyaga	A szekrények égésgátolt üvegszál kompozit anyagból készülnek
40.	Korrózióállóság (fém szekrények esetén)	-

Megjegyzések:


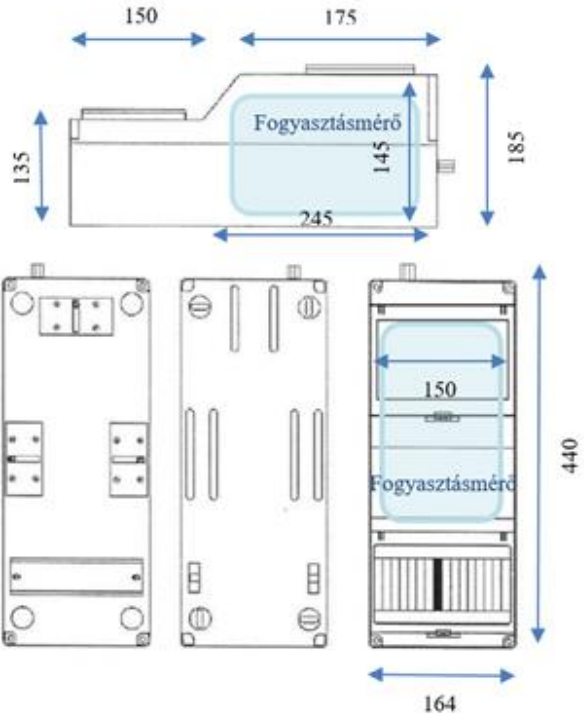
A rendszerengedélyes termék a 18/2017. (XII. 21.) MEKH rendelet alapján, az MSZ 447:2019 szabvány 311.4 pont kizárólagos őrizet követelményét biztosítja, a szekrény két darab kezelő ajtaja egyedi lakattal történő lezárása. A zárópecsétekhez való roncsolásmentes hozzáférés csak a felhasználó tevékeny közreműködése által biztosítható a lakatok levétele után.

Kiegészítések:

-


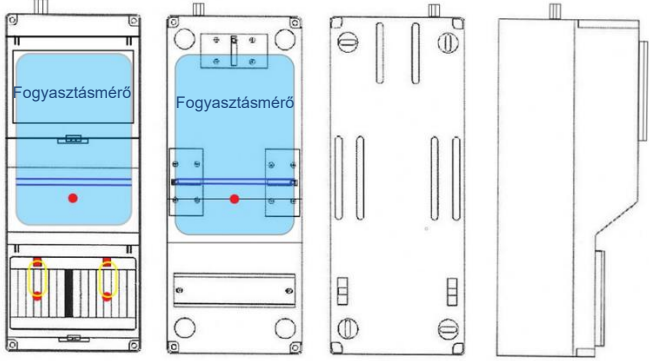
ELMŰ Hálózati Kft., Opus Titász Zrt. E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt	MEE VET	ELP22.TE013(OZP+)-Sz-M63A számú RENDSZERENGEDÉLY CÍMOLDAL
Kiadás: 2022.02.08.		Oldalszám: 2 / 4

Rajzok, fényképek:

FÉNYKÉP (kizárólag jó minőségű):	KÖRVONALRAJZ (méretezett):
	

JÓ MINŐSÉGŰ FÉNYKÉP A BELSŐ TÉRRÉSZRŐL
(mérő, vezérlő, sorozatkapocs, kismegszakító felszerelhetősége):

ELRENDEZÉSI RAJZ PLOMBÁLÁSI HELYEKKEL (kizárólag jó minőségű):

			
	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="727 1924 1189 1924">Plombálási helyek száma [db]</td> <td data-bbox="1189 1924 1528 1924">2</td> </tr> </table>	Plombálási helyek száma [db]	2
Plombálási helyek száma [db]	2		

ANYAGLISTA: (Részletes anyaglista tételes megadása típusjellel, szükség esetén megjegyzéssel ellátva)

Megnevezés	db	Típusjel	Megjegyzés
OZP+ fogyasztásmérő tokozat	1	OZP+	Egyedi lakattal zárható két kezelő ablakkal
Fogyasztásmérő rögzítő fül	3	szekrény tartozéka	A mérő rögzítéséhez igazodva pozícionálható
Kalapsin	1	szekrény tartozéka	Kismegszakító rögzítésére
Bekötővezeték	1	szekrény tartozéka	H07V-K, 10 mm ² érvéghüvelyezve alap esetben, teljesítmény igénytől függően 16 mm ² -es vezetékkel is kérhető
Plomba csavar	2	szekrény tartozéka	Rögzítéshez, záró pecsétchez (Elektro-Plastik Kft. gyártmány).
Tömszelence	1	TSZ átmérő 13 mm	SMART mérő alkalmazása esetén antenna kivezetéséhez tartólemezzel
Lezáró sodrony	1	szekrény tartozéka	lezáró elem
Tömítőlemez	2	szekrény tartozéka	SMART mérő alkalmazása esetén a tömszelencébe beépítendő

Megjegyzések:

Az OZP+ kialakítása lehetőséget biztosít a SMART mérés jövőbeni kialakítására.

A szerelési technológiai utasításban előírtak maradéktalan betartása.

A kizárólagos őrizet biztosítása, a kezelőablakok föléin átfűzve lezáró sodronnyal történik, melyet a fogyasztó saját tulajdonú lakattal zár le.

Smart mérő elhelyezése esetén, az egység csomagban található a tömszelence, hozzá tartozó tömítőlemez és az antennát tartó fém lemez, melyet a hely adottságainak megfelelően kell elhelyezni, a szerelési technológiai utasítás figyelembevételével.

A két tömítőlemez 180°-al elforgatva helyezendő fel a kommunikációs vezetékre a tömszelencében.

ELMŰ Hálózati Kft., Opus Titász Zrt. E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt	MEE VET	ELP22.TE013(OZP+)-Sz-M63A számú RENDSZERENGEDÉLY CÍMOLDAL
Kiadás: 2022.02.08.		Oldalszám: 4 / 4