

RENDSZERENGEDÉLY

A GYÁRTÓ / FORGALMAZÓ ÉS A TERMÉK AZONOSÍTÁSA		
1.	Gyártó	Csatári-Jáger Konzorcium 8248, Nemesvámos, Dózsa György utca 1.
2.	Forgalmazó	Csatári-Jáger Konzorcium 8248, Nemesvámos, Dózsa György utca 1.
3.	Termékcsoporthoz	CSF TCS3 (CSF felületre szerelt)
4.	Termék megnevezés	Egy felhasználási helyes fogyasztásmérő csatlakozó főelosztó modul, biztosítós szakaszolóval, felületre szerelt kivitelben
5.	Típus (-család)	PVT 3060 CSF50 (Pannon Villamos Tokozat)

Nyilatkozunk, hogy fenti termék az e dokumentum elválaszthatatlan részét képező
Pannon Villamos Tokozat család dokumentáció rendszerengedélyezéshez (kiadva 2020.09.30)
Pannon Villamos Tokozat telepítési és üzembe helyezési útmutató (kiadva 2020.09.30)
mellékletekben foglalt feltételek mellett áramhálózati felhasználásra műszakilag

ALKALMAS

6.	Rendszerengedély azonosító	CSP21.c049(PVT 3060 CSF50)-K.Sz-F Tf_TI
7.	Kiadás alapja	MS-09-12-v08 Fogyasztásmérőhely tokozatok, szekrények direkt, azaz közvetett csatlakozású méréssel rendelkező felhasználók részére.
8.	Érvényesség kezdete	2021.02.01.
9.	Érvényesség lejárt	Visszavonásig
10.	Területi érvényesség	ELMŰ Hálózati Kft.; ÉMÁSZ Hálózati Kft.; E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.; E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.; E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt.;

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 engedélyesi funkcionális szempontok kielégítésére. A műszaki felelősség a gyártóé a 23/2016. (VII.7.) NGM rendelet alapján.

ELMŰ Hálózati Kft. ÉMÁSZ Hálózati Kft.	Simon Krisztián Méréstechnikai és mérőellenőrzési osztályvezető	
	Kóczyán István Méréstechnikai csoportvezető	
E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt. E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt. E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt.	Décseiné Giczi Katalin Áramhálózati vezető	
	Kovács Attila Zoltán Méréstechnológiai szakreferens	
MEE VET	Kovács László MEE VET elnök	

ELMŰ Hálózati Kft.; ÉMÁSZ Hálózati Kft. E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.; E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.; E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt.;	MEE VET	CSP21.c049(PVT 3060 CSF50)-K.Sz-F Tf_TI számú RENDSZERENGEDÉLY CÍMOLDAL
Kiadás: 2021.02.01	Melléklet: 2 db	Oldalszám: 1 / 4

A rendszerengedélyes termék műszaki adatlapja:

11.	Termékcsoport	CSF TCS3 (CSF felületre szerelt)
12.	Típus	Csatlakozó főelosztó modul
13.	Modularitás	Rendszerengedélyes modul elemek opcióval
14.	Árszabás 1 és max. áramerőssége (Mindennapszaki)	-
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:	-
20.	Alkalmazás	Beltér (B), Kültér (K)
21.	Csatlakozás módja	Földkábel (K), Szabadvezeték (Sz)
22.	Elhelyezés	Felületre szerelt (F)
23.	Védővezető rendszere méretlen, mért	TN-C/TN-S
24.	Érintésvédelmi osztály	II. osztály, kettős szigetelés
25.	Fogadott méretlen vezeték keresztmetszete	max. 50 mm ²
26.	Elmenő mért vezeték keresztmetszete	max. 25 mm ²
27.	Opcionális elemek a méretlen részben	Túlfeszültség levezető (Tf), Tűzeseti leválasztó kapcsoló (TI)
28.	Opcionális elemek a mért részben	Nincs
29.	Méret	Magasság 600 mm x Szélesség 300 mm x Mélység 171 mm
30.	Névleges feszültség	3x230/400 V
31.	Névleges frekvencia	50 Hz
32.	Névleges rövid idejű határáram (I_{cw} , I_{pk} , I_{cc})	30 kA
33.	Lökőfeszültség állóság	6 kV
34.	Környezeti hőmérséklet	Max. +40°C, 24 órás átlag max. +120°C / min. -40°C
35.	Légnedvességi feltételek	Relatív páratartalom max. 100% / +40°C
36.	UV állóság	Kizárólag UV stabilizált műanyagokból készült
37.	IP védettség	IP65
38.	Ütésállóság	IK08
39.	Szekrény anyaga	Üvegszálás poliészter alj, polikarbonát tető
40.	Korrózióállóság (fém szekrények esetén)	-

Megjegyzések:

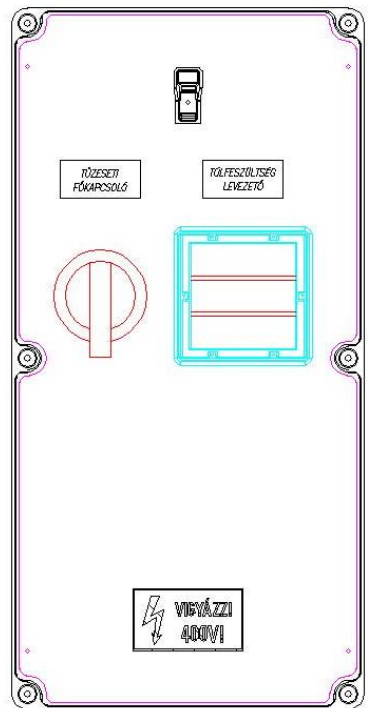
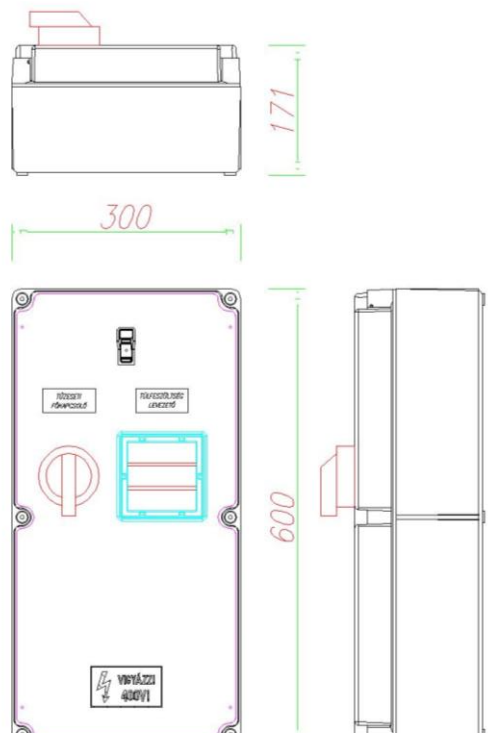
A rendszerengedélyes termék a 18/2017. (XII. 21.) MEKH rendelet alapján, az MSZ 447:2019 szabvány 311.4 pont kizárólagos őrizet követelményét biztosítja, a szekrény ajtajai egyedi zárbetétes kulcsos félfordítós zárral rendeznek. A zárópecsétekhez való roncsolásmentes hozzáférés csak a felhasználó tevékeny közreműködése által biztosítható. A lakat nem tartozék.

Kiegészítések:

Modul elem, önmagában a szekrény nem alkalmazható.

ELMŰ Hálózati Kft.; ÉMÁSZ Hálózati Kft. E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati Zrt.; E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati Zrt.; E.ON Tiszántúli Áramhálózati Zrt.;	MEE VET	CSP21.c049(PVT 3060 CSF50)-K.Sz-F Tf_TI számú RENDSZERENGEDÉLY CÍMOLDAL
Kiadás: 2021.02.01	Melléklet: 2 db	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):

Plombálási helyek száma [db] 2

2

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

Megnevezés	db	Típusjel	Megjegyzés
Kábelfogadó doboz	1	PVT3060 ÁF	Csatári-Jáger Konzorcium
Szerelőlap	1	PVT3060 SZ	Csatári-Jáger Konzorcium
Takarólemez, plombálható	1	PVT3060 M4	Csatári-Jáger Konzorcium
Szerelőtálca kiemelő	1	PVT szerelőtálca kiemelő	Megkönnyíti szerelőtálca kiemelését
Mérő leolvasó ablak	1	118x118mm	Csatári-Jáger Konzorcium
Szakaszolható biztosító kapcsoló	1	NH00	APATOR
Sorozatkapocs	1	HAK 35 1/2 z/s	Leipold
Sorozatkapocs	3	HAK 35 1/4 fehér	Leipold
Sorozatkapocs	2	HAK 35 1/4 kék	Leipold
Sorozatkapocs	3	HAK 35 1/4 z/s	Leipold
Sorozatkapocs	1	OTL 50-2	Morek
DIN TS 35 sín	1	PVT KS 288	Kapcsoló, Tűlfesz. lev. részére
DIN TS 35 sín	1	PVT KS 190/45	Sorkapocs részére
DIN TS 35 sín	1	PVT KS 100	Sorkapocs részére
Plombakapocs	2	PVT PK	Plombálható csavar ellendarabja
Lakatható fül	2	PVT KCS	Kizárólagos őrzet biztosításához

OPCIONÁLIS ELEMELK:

Tűlfeszűltűsg-védelmi készülék		OBO, DEHN
Tűzeseti leválasztó kapcsoló	125A	Technoelectric, Telergon
Tömszelence	PGxxx	Igény szerint
Csőadapter	PVT AM	Csatári-Jáger Konzorcium

Megjegyzések:

- Tűlfeszűltűsg-védelmi készülék beépítésére előkészítve.
- A tűlfeszűltűsg-védelmi készülék nem része a főelosztónak.

ELMŰ Hálózati Kft.; ÉMÁSZ Hálózati Kft. E.ON Dél-dunántűli Áramhálózati Zrt.; E.ON Észak-dunántűli Áramhálózati Zrt.; E.ON Tiszántűli Áramhálózati Zrt.;	MEE VET	CSP21.c049(PVT 3060 CSF50)-K.Sz-F Tf_Tl számű RENDSEZENGEDELY CÍMDAL
Kiadás: 2021.02.01	Melléklet: 2 db	Oldalszám: 4 / 4