

RENDSZERENGEDÉLY

A GYÁRTÓ / FORGALMAZÓ ÉS A TERMÉK AZONOSÍTÁSA		
1. Gyártó	GYULAI Irányítástechnikai Kft. 4030 Debrecen, Álmos utca 5-7	
2. Forgalmazó	GYULAI Irányítástechnikai Kft. 4030 Debrecen, Álmos utca 5-7	
3. Termék megnevezés	Egy mérőhelyes, áramváltós méréshez	
4. Típus (-család)	GY-GS1-H.600-3D/...	

Igazoljuk, hogy fenti termék az e dokumentum elválaszthatatlan részét képező mellékletben foglalt feltételek mellett műszakilag

ALKALMAS

áramszolgáltatói felhasználásra.

5. Rendszerengedély azonosító	R09-2016-101/019
6. Kiadás alapja	MS09-08-v04b műszaki specifikáció
7. Érvényesség kezdete	2016.06.27
8. Érvényesség lejártá	visszavonásig
9. Területi érvényesség	az E.ON Hungária ZRt. leányvállalatainak ellátási területe

A termék műszaki tartalmát érintő bármilyen változásról Gyártó/Forgalmazó köteles tájékoztatni a Rendszerengedélyt kiadó szervezetet!



Kovács Attila Zoltán
Méréstechnológiai szakreferens



Szűcs Ferenc
Energia mérés vezető

E.ON Dél-dunántúli Áramhálózati ZRt. E.ON Észak-dunántúli Áramhálózati ZRt. E.ON Tiszántúli Áramhálózati ZRt.	Energia Mérési Osztály	R09-2016-101/019 számú RENDSZERENGEDÉLY CÍMOLDAL
Kiadás: Pécs, 2016.06.27	Melléklet: 1 db	Oldalszám: 1 / 4

Típusazonosító: GY-GS1-H.600-3D/.....

Gyártói azonosító:

Forgalmazó: GYULAI Irányítástechnikai Kft.
 Cím: 4030 Debrecen, Álmos utca 5-7
 Telefon: (52) 470-500
 E-mail: gyulaikft@gyulaikft.hu
 Honlap: www.gyulaikft.hu

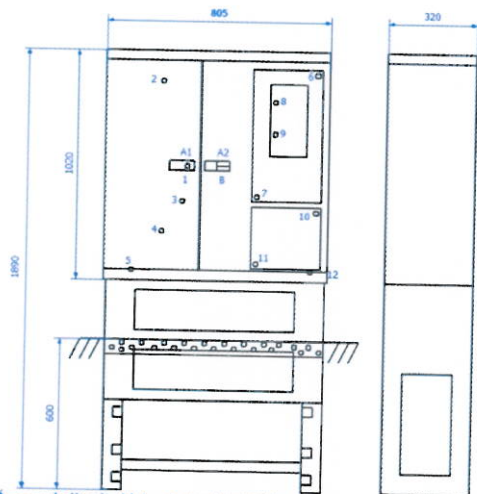


Gyártó: GYULAI Irányítástechnikai Kft.
 Cím: 4030 Debrecen, Álmos utca 5-7
 Telefon: (52) 470-500
 E-mail: gyulaikft@gyulaikft.hu
 Honlap: www.gyulaikft.hu



Típus: egy mérőhelyes, áramváltós méréshez
 Felhasználás: minden egy mérőhelyes, áramváltós méréshez
 Alkalmazás: szabadtér
 Csatlakozás módja: földkábel
 Méretek [mm]: 1890x805x320
 Elhelyezés: földbe ásva
 Tartószerkezet: nem szükséges

Méretezett körvonalrajz, plombálási helyek



Áramszolgáltatói oldalon 4 plombázási lehetőség
 Cilinder zárszerkezeten 1 plombázási lehetőség
 Fogyasztási oldalon a szekrény alján 1 plombázási lehetőség
 Fogyasztási oldalon a sorkapocs szerelvény dobozon 2 plombázási lehetőség
 Fogyasztási oldalon a fogyasztásmérő dobozon 2 plombázási lehetőség
 Fogyasztási oldalon a fogyasztásmérő doboz ablakon 2 plombázási lehetőség
 Talaj kipárolgást csökkentő réteg (kiegészített agyag vagy száraz homok)

Fénykép



Plombálási helyek száma: 12

A1: Áramszolgáltató által biztosított cilindres zár

A2: Áramszolgáltató által biztosított cilindres zár

B: Fogyasztó által biztosított cilindres zár

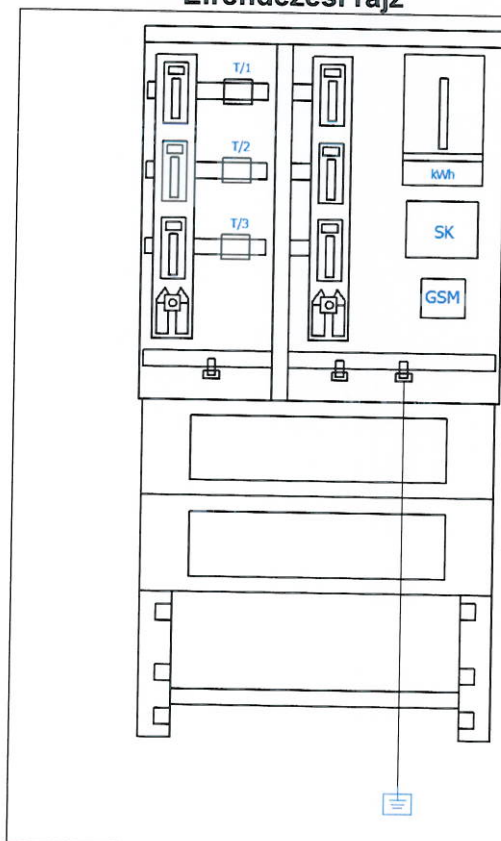
Energia Mérési Osztály

R09-2016-101/019 számú RENDSZERENGEDÉLY MELLÉKLET

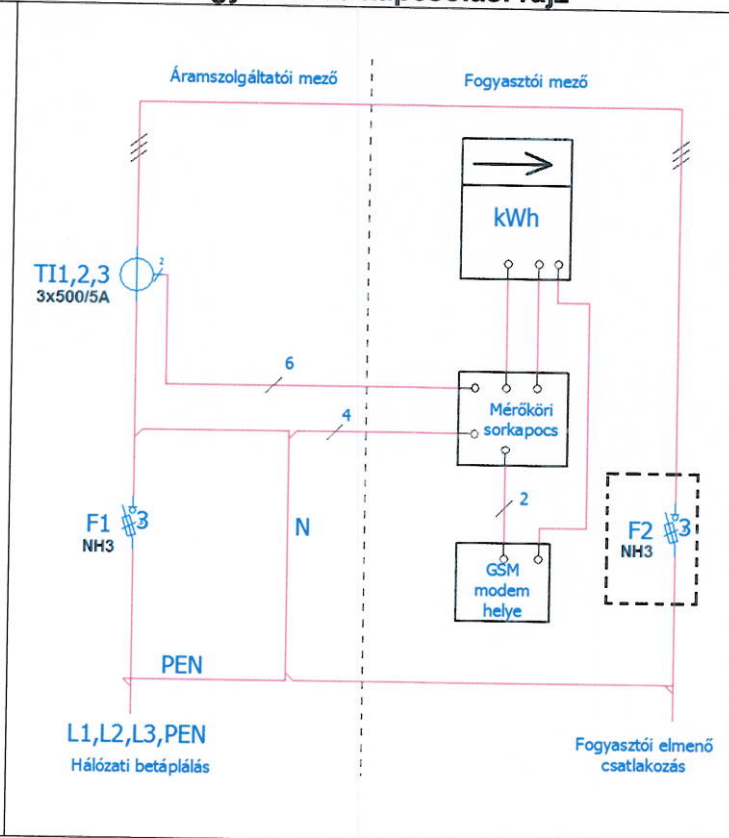
Kiadás: Pécs, 2016.06.27

Oldalszám: 2 / 4

Elrendezési rajz



Egyvonalas kapcsolási rajz



Anyaglista:

Típusjel	Gyártó	Megnevezés	db	Más típus
72-1S1000DS1ES2	GSAB	szekrény felső rész 1020x805x320	1	NKT
72-1NSE	GSAB	lábazat	1	
30-GSAB	GSAB	páramegfogó granulátum 5l/cs	3	
54-38635-0000	EFEN	szakaszoló 630A 3 Pólusú NH3	2	MERSEN
39-011400	SCHMIDT	z-185/1 sántartó	3	
8-MI 70201S	HENSEL	300x300x170 nem átlátszó szekrény	1	
8-MI 72437S-0	HENSEL	600x300x185 átlátszó üres szekrény	1	
30-AGS 60/30-500/5	ELEKTRIS	hitelesített áramváltó 500/5A	3	GANZ MAK , EFEN
37-30x10	THYSSENKRUPP	30x10 rézsín	1	
30-V-kengyel	OBO	95-300 kengyel	2	
50-1184091	OBO	bilincs 58-64	2	
30-V-csatlakozó fül	APATOR	csatlakozó fül	2	
30-W-kengyel	APATOR	szorító kengyel kicsi 25-100	1	
30-W-csatlakozó fül	APATOR	csatlakozó fül kicsi	1	
3-1327800000	WEIDMÜLLER	alumínium tábla	1	
30-6 100x63 tábla	GYULAI	vigyázz! 400V+nyíl	1	
30-GY-GS	GYULAI	szerelőkészlet	1	
30-ELZETT	ELZETT	cilinderes zárbetét	1	
54-FZ794	HAGER	rajztartó A4-es	1	
A berendezés az olvadóbetéteket nem tartalmazza				

Kiegészítés:

Megjegyzés:

Energia Mérési Osztály	R09-2016-101/019 számú RENDSZERENGEDÉLY MELLÉKLET
Kiadás: Pécs, 2016.06.27	Oldalszám: 3 / 4

Kültéri fogyasztásméréshez és távleolvasáshoz kialakított csatlakozószekrény
típusok

Típusválasztást segítő példa:

Betáplálási oldal				Elmenő oldal	
GY	GS1-H.	600	3D/	3D	
Gyulai Kft. gyártmány	GSAB gyártmányú szekrény	AGS 0,5S 600/5A- es áramváltó	3 pólusú NH3- as biztosítós szakaszoló	3 pólusú NH3- as biztosítós szakaszoló	
Típusazonosító			Jelmagyarázat		
GY-GS1-H.600-3D/3D GY-GS1-H.600-3D/VK			GY: Gyulai Kft. gyártmány		
			GS1: GSAB gyártmányú műanyagszekrény		
			0: 3 pólusú NH00 olvadóbiztosítós szakaszoló max 160A-ig		
			1: 3 pólusú NH00 olvadóbiztosítós szakaszoló max 250A-ig		
			2: 3 pólusú NH2 olvadóbiztosítós szakaszoló max 400A-ig		
			3: 3 pólusú NH3 olvadóbiztosítós szakaszoló max 630A-ig		
			3D: 3 pólusú NH3 olvadóbiztosítós szakaszoló max 630A-ig, 2 kábel fogadása		
			TF: B osztályú túlfeszültség levezető		
			OP: megrendelő igénye szerint, kialakítás a mért oldalon		
			100-600-ig: hitelesített áramváltó		
VK: V-kengyel					
H: HENSEL típusú átlátszó fogyasztásmérő dobozzal					

Típusjel	Gyártó	Megnevezés	GY-GS1-H.500-			
			3D/3D	3D/3-VK		
72-1S1000DS1ES2	GSAB	szekrény felső rész	1	1		
72-GY-1NSE	GSAB	lábazat	1	1		
54-38634-0000	EFEN	szakaszoló NH3 630A	2	2		
39-0110400	SCHMIDT	z-185/1 sántartó	3	3		
8-MI 70201S	HENSEL	300x300x170 nem átlátszó szekrény	1	1		
8-MI 72437S-0	HENSEL	600x300x185 átlátszó üres szekrény	1	1		
30-AGS 60/30	ELEKTRIS	hitelesített áramváltó 600/5A	3	3		
37-30x10	THYSENKRUPP	30x10 rézsín	1	1		
30-V-kengyel	APATOR	95-300 kengyel	2	2		
30-V-kengyel dupla	APATOR	95-300 kengyel dupla	+	+		
30-V-csatlakozó fül	APATOR	csatlakozó fül	2	2		
30-W-kengyel	APATOR	szorító kengyel kicsi 25-120	1	1		
30-W-kengyel dupla	APATOR	szorító kengyel dupla 25-120	+	+		
30-W-csatlakozó fül	APATOR	csatlakozó fül kicsi	1	1		
3-1327800000	WEIDMÜLLER	alumínium tábla	1	1		
30-6 100x63	GYULAI	vigyázz! 400V+nyíl	1	1		
30-ELZETT	ELZETT	cilinderes zárbetét	1	1		
54-FZ794	HAGER	rajztartó A4-es	1	1		
30-GY-GS	GYULAI	szerelőkészlet	1	1		
50-1184091	OBO	bilincs 58-64	2	2		
30-GSAB	GSAB	páramegfogó granulátum 5l/cs	3	3		