

KESZMANN & BONDÁR KFT.

Bondár Mihály úr
Ügyvezető
TARJÁN
Héregi u. 5.
2831

Szeged, 2007.05.22

Ikt. sz.:

/ 2006.

Ügyintézőnk: Mikle-Baráth Miklós

Tel: 62/565-565 fax: 568-000

Hiv. sz.: 05-22-218/2005.11.09.

Tárgy: Rendszerengedély

A GYÁRTÓ-FORGALMAZÓ ÉS A TERMÉK AZONOSÍTÁSA		
1.	Gyártó	KESZMANN & BONDÁR KFT. 2831 Tarján, Héregi u. 5.
2.	Forgalmazók	KESZMANN & BONDÁR KFT. 2831 Tarján, Héregi u. 5.
3.	Termék megnevezés	Bevizsgált fogyasztásmérő szekrények
4.	Típusok	3DC/M

Igazoljuk, hogy a fenti termékek e dokumentum részét képező mellékletben foglalt típus műszakilag alkalmasak a DÉMÁSZ Rt. szolgáltatási területén, épület típusú bázisállomások kifizetésű csatlakozó berendezésének kialakítására

5.	Rendszerengedély száma	10/2006
6.	Kiadás alapja	KESZMANN & BONDÁR KFT. által DÉMÁSZ Rt.-hez benyújtott műszaki dokumentáció
7.	Érvényesség kezdete	2006. augusztus 30.
8.	Érvényesség lejárta	Visszavonásig

A fent említett típusok bármilyen változását a Gyártó/Forgalmazó köteles a DÉMÁSZ Nyrt. technológiai csoportjának és mérés-technikai osztályának bemutatni elfogadtatásra.

Hiezl József

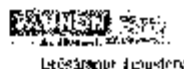
operatív és hálózati
vezérgazgató helyettes

Guy Pessoles

fejlesztési osztályvezető

MELLÉKLET

Cégy: 2006.08.22.



I. MŰSZAKI LEÍRÁS

I.1. 3D SZEKRÉNY

1. Általános leírás

A 3D mérőszekrény az épület típusú állomás csatlakozási pontjára – praktikusán az épület földszintjére a hálózati csatlakozási pont közelébe – kerül elhelyezésre. A 3D szekrényben nyílt elhelyezést a villamosenergia-mérő, a szerződés szerinti kismegszakító, az aggregátor átkapcsoló, szükség szerint az aggregátor csatlakozó, és a túlfeszültség-védelem durva fokozatú.

1.1. A 3D szekrény: HENSEL MI 72431 és MI 70200 mérő és elosztószekrényekből összeállított fogyasztásmérőszekrény.

- A 3D szekrény műanyag tokozott szekrények összeépítésével készül. Az összeépítés során a szekrények oldalmenzítését fel kell szerelni. A szekrény fedele átlátszó, így a beépített mérő leolvasása a szekrény nyitása nélkül lehetséges.
- A 3D szekrény vezetékezése 10 mm² keresztmetszetűel történjen.

1.2. A nulla vezető PE-N sorkapocson van fogadva amelyen gyári összekötés van kialakítva. Össze-kötés elhontásával lehetőség van 5 vezető betáplálás kialakítására is. Itt történik a védővezető szétválasztása. A méretlen fázisok és a túlfeszültség levezető fázis-vezetői ugyanazon sorkapocson, 25 mm² érvéghüvelyben egyesítve kerülnek szerelésre.

1.3. A méretlen kábel, (vezeték) fázis vezetői közvetlenül csatlakoznak a szakaszolható biztosítósorra.

1.4. A túlfeszültség-levezetők csatlágpontja 35 mm² keresztmetszettel csatlakozik a PE-N sorkapocstra.

1.5. A 3D szekrénybe csatlakozik az állomás folyamatos üzemet a hálózat kimaradása esetén is fenntartó aggregátor. A hálózat-aggregátor üzem átkapcsolása Möller 13-48213 típusú háromfázisú négy-pólusú kapcsolóval történik.

1.6. A 3D szekrény alap anyaglistája a következő:

Sorszám	Megnevezés	Típus	Gyártó	db
	Mérő szekrény	MI 72431	Hensel	1
	Műanyag tokozat	MI 70200	Hensel	2
	Záró fedél	MI 70720	Hensel	8
	Szerelő lemez	MI MI 72	Hensel	2
	Túlfeszültség-levezető csatlágpont sín	MPB 1871-4	Phoenix	1
PE-3	Kiszakaszolható NGL 00 betétsaport	000ST6	M. Schneider	
	Biztosító betét	NT00C 63 A	Tracson	1
PE-1-2	Túlfeszültség-levezető, durva fokozat	PLT 35-260	Phoenix	1

Szany 279
1968.04.17

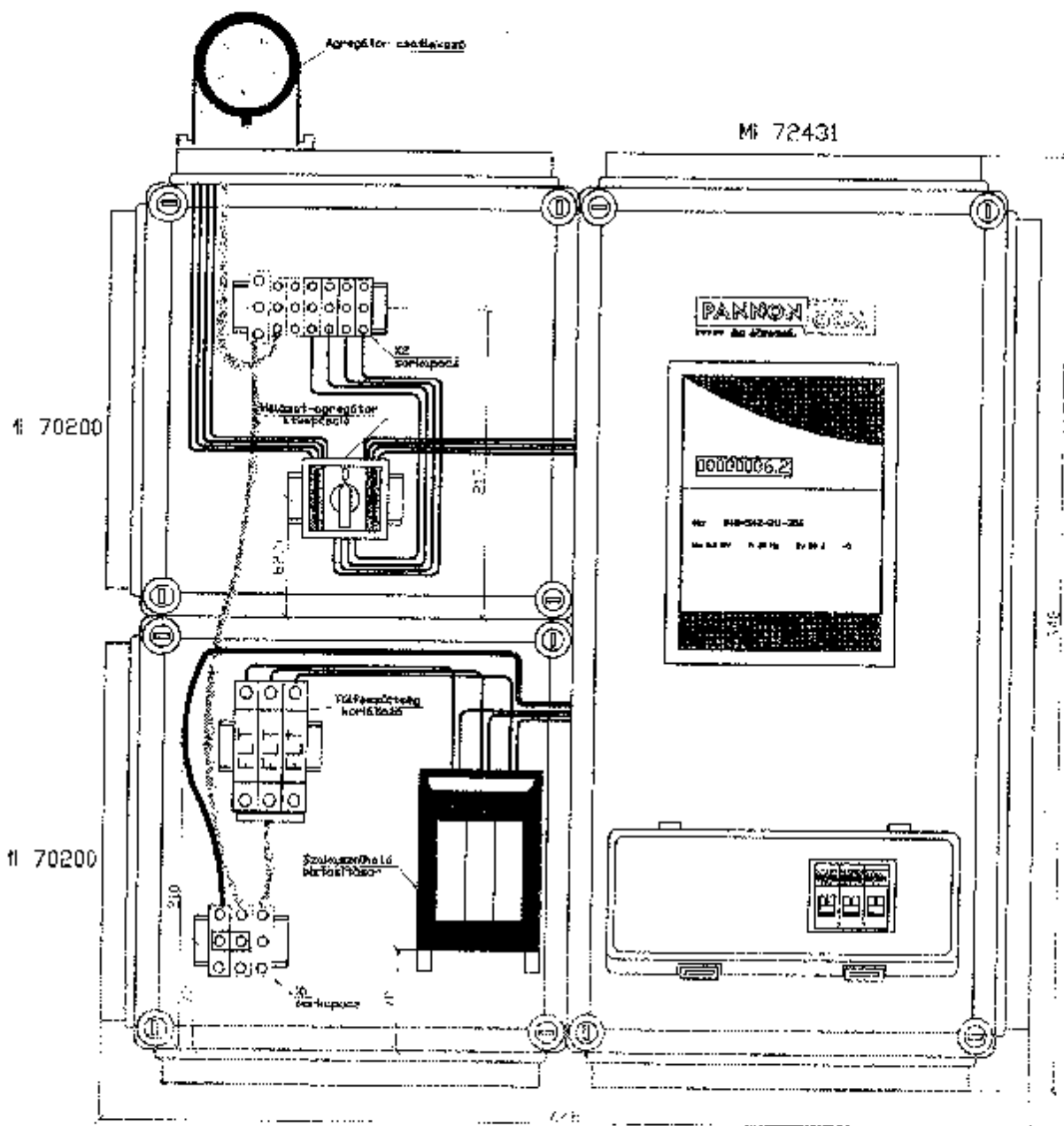
Működési Utasítás 3D szekrény
v.01.12



Csoport: 2006.06.22.

Ismeretleni Típusok

S1	Főkapcsoló aggregátor átkapcsoló	32 A-s, 3 állású, 4 pólusú T 3-4 8213/TVS	Möller	1
P1	Aggregátor csatlakozó heáépített dugaszoló villa 400V/32A, 5 pólus, 6t kiosztás	Bala 24143	Legrand	1
X1: 1-2	Sorkapcsok	UK 35PE/N	Phoenix	1
X1: 3	Sorkapcsok	USL GK 35	Phoenix	2
X2: 1	Sorkapcsok	USL GK 35	Phoenix	1
X2: 2-3	Sorkapcsok	USL GK 16	Phoenix	2
X2: 4	Sorkapcsok	UK 16 N Bu	Phoenix	1
X2: 5-7	Sorkapcsok	UK 16 N	Phoenix	3



ESZMANN KFT. BUDAPESTI ÚT 20.	ÁLLAPOT:	3D fogyasztásmérő szekrény rajza	TIT:	MÉRET:
	LÉTEZÉS:		PUSN_mss_HÁnyag	1:4
VÁLTOZÁS:	LÉTELÉ:	2013.04.10	KÉPZŐ:	SZ. TITKOSI KÖZVETÍTŐ

