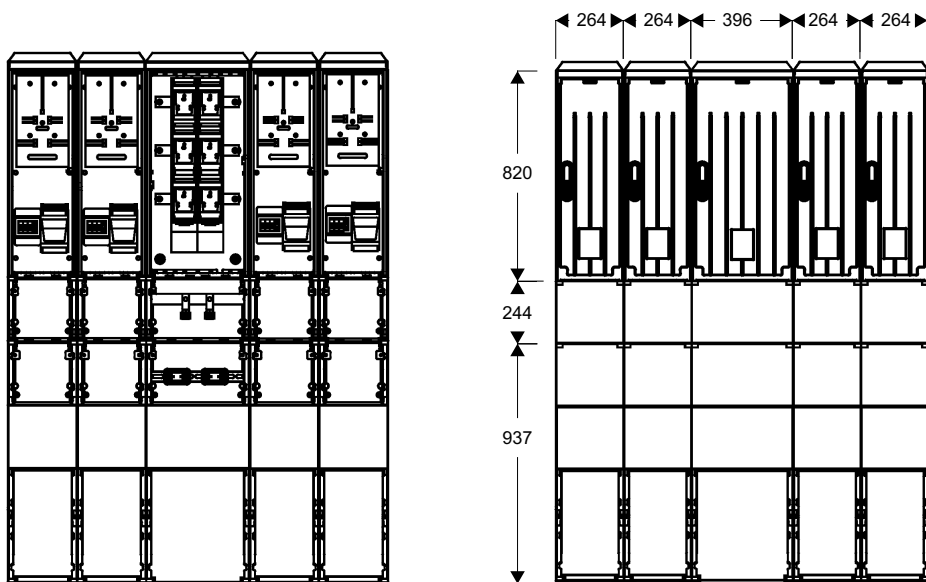
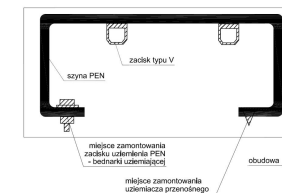




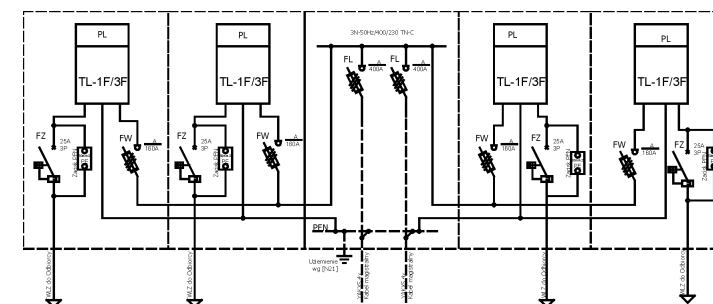
Widok złącza



Szyna PEN



Schemat elektryczny



PL - licznik energii
FL - zabezpieczenie kabla magistralnego - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy '2" 400A z zaciskami typu 'V'
FW- zabezpieczenie WLZ - rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy wielkości '00" 160A przystosowany do plombowania
FZ - zabezpieczenie zalicznikowe - wyłącznik 3F+zacisk PEN wyposażony w człon przeciążeniowy, ale bez członu zwarciovego z funkcją ręcznego rozłączania obwodu w obudowie izolacyjnej przystosowanej do plombowania z dostępem dla Odbiorcy dźwięgnią załącz/wyłącz.
PEN - szyna PEN z zaciskami typu "V" dla przyłączania kabli magistralnych.

**Opis techniczny:**

1. KSZi 40x80+KK+KF sk. ... 1szt.
2. KSZ 26x80+KK+KF sk. ... 4szt.
3. Szyna prądowa CU 3szt.
4. Szyna PEN AL 1szt.
5. Płyta montażowa 23x76x4 4szt.
6. Kątownik perforowany 40 1szt.
7. V-klema 35-240mm z łyżką 2szt.
8. Obudowa S4 4szt.
9. Zacisk PE 50mm² 4szt.
10. Tablica licznikowa T/3F . 4szt.
11. Uchwyt kabla 4x120 2szt.

Zakład Usługowo Produkcyjny Emiter Sp.J.
Stanisław Bieda Piotr Lis
ul. Skrudlak 3, 34-600 Limanowa
tel./fax. 18 3370090/183370091
e-mail: info@emiter.com

**Podstawowe dane techniczne:**

| | |
|--|-------------|
| In część pomiarowa max: | 160 A |
| In część złączowa max: | 400A/630A |
| Napięcie znamionowe: | 230/400 V |
| Napięcie znamionowe izolacji: | 500/690 V |
| Napięcie udarowe wytrż. części złącz./pomiar.: | 8/4 kV |
| Częstotliwość znamionowa: | 50~60 Hz |
| Stopnie ochrony: | IK10, IP 44 |
| Temperatura pracy: | -25~55 C |
| Icw prąd znam krótkotrwały wytrży.: | 20 kA |
| Ipk prąd znam szczytowy wytrży.: | 40 kA |
| Dopuszczalny czas trwania łuku elekt.: | 100 ms |
| Klasa ochronności: | II |

Zgodność z normami:

-PN-EN 61439-1:2011;
-PN-EN 61439-5:2011;
-PN-E 05163:2002;
-PN-EN 60529:2003;
-PN-EN 62262:2003;
-PN-EN 62208:2011;
-PN-EN 50274:2004;
-PN-EN 60695-11-10:2002/A 1:2005
-PN-EN 60947-1:2010/A 1:2011
-PN-EN 60947-3:2009/A 1:2012
-PN-EN 60269-1:2010/A 1:2012
-PN-EN 60269-2:2010
-PN-EN 60898-1:2007/IS1:2008
-PN-EN 60898-1:2007/A 13:2012
-PN-E 90054:1987
-PN-EN 60044-1
-N SEP-E-001
-N SEP-E-002

Informacje techniczne

Obudowa: poliestr (wzmocniony włóknem szklanym)-karbowana. Konstrukcja modułowa umożliwia wymanie uszkodzonych elementów. Obudowa odporna na uderzenia mechaniczne, wysoką temperaturę, promieniowanie UV, czynniki atmosf. Fundamenty: wykonane z tego samego tworzywa co obudowa; element oddzielny konstrukcyjnie; trwałe określenie poziomu zagłębienia w gruncie; Zamek: zapewnia trzy punktowe zamknięcie drzwiczek; przystosowany do wkładki Master Key; wyposażony w uchwyt na kłódki; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszneń na dokumentację złącz; Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały, trudno usuwalny, zapewniający czytelność zapewniająca utrzymanie stopnia ochrony IP 44 oraz II klasy ochronności Uchwytów kablowych do mocowania kabli zamontowanych w części fundamentowej. Ciężna zamka wykonana z drutu stalowego ocynkowanego odpornego na korozję. Szyny fazy wykonane z 'Cu' na całszerołość obudowy zamocowane za pomocą co najmniej 2 izolatorów wsporczych lub poprzez wsporniki izolacyjne. Szyna ochronno neutralna PEN wykonana z 'Al' - wyprofilowana, ze śrubami M12 i zaciskami typu V-klema.