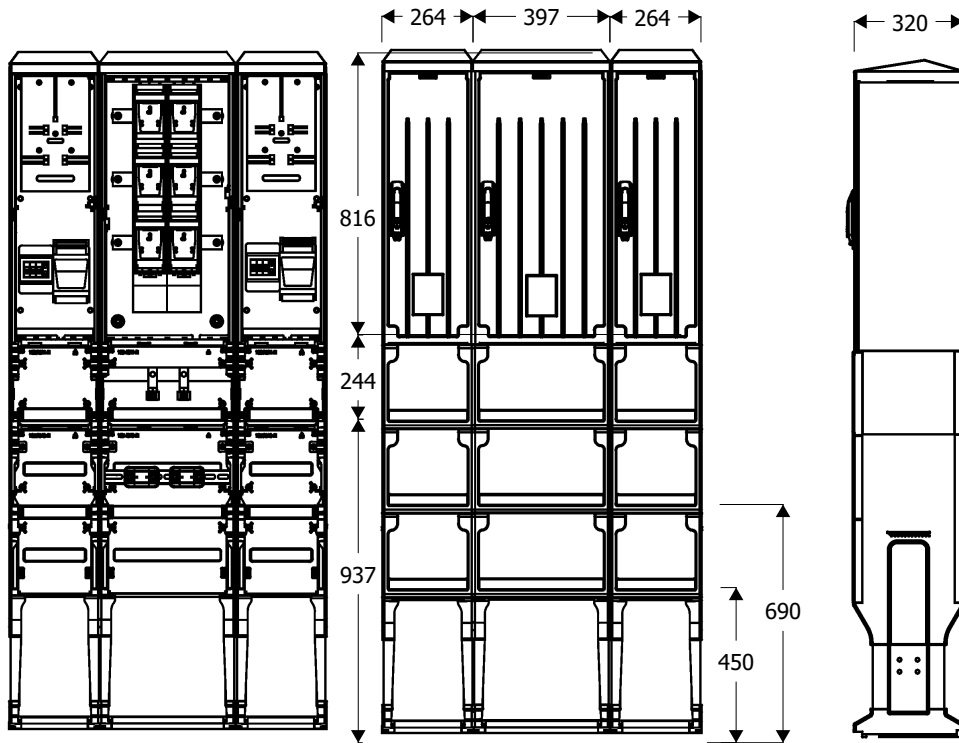


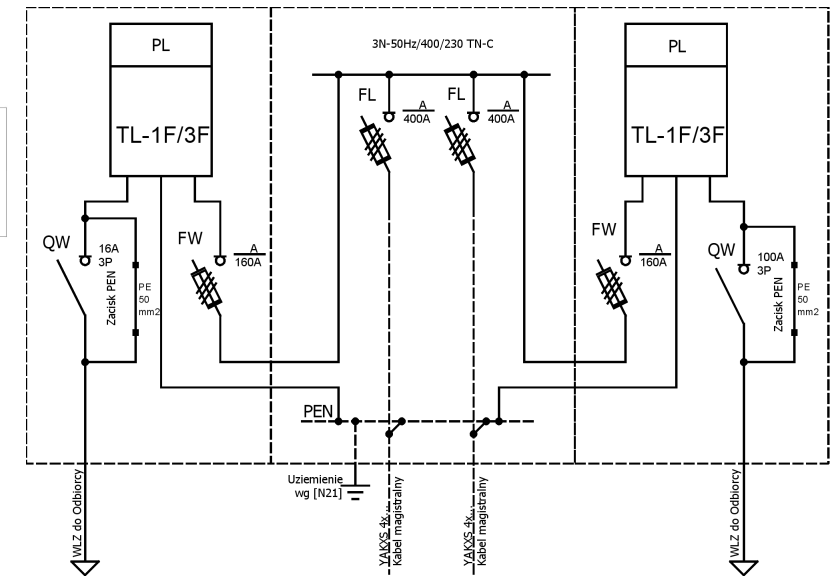


Widok złącza



Schemat elektryczny

Szyna PEN



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  
 QW- rozłącznik 3F+ zacisk PEN 100A w obudowie izolacyjnej z dostępną dźwignią załącz/wyłącz  
 PEN - szyna PEN z zaciskami typu "V" do podłączania kabli magistralnych

**Opis techniczny:**

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

Zakład Usługowo Produkcyjny Emiter Sp. z o.o.  
 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 IEC 61439-1;
- PN-EN 61439-5;
- 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
- 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-HD 60269-2
- PN-EN 60898-1:2007/IS 1:2008
- PN-E 90054:1987
- PN-EN 61869-1
- PN-EN 61869-2
- N SEP-E-001
- N SEP-E-002

**Informacje techniczne**

Obudowa: poliestr (wzmocniony włóknem szklanym) - karbowana. Konstrukcja modułowa umożliwia wymianę uszkodzonych elementów. Obudowa odporna na uderzenia mechaniczne, wysoła 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 uchwyty na kłódki; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszonka na dokumentację złącza; Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały, trudno usuwalna, zapewniająca czytelność zapewniająca utrzymanie stopnia ochrony IP 44 oraz II klasy ochronności Uchwyty kablowe do mocowania kabli zamontowane w części fundamentowej. Ciężna zamka wykonana z drutu stalowego ocynkowanego odpornego na korozję. Szyny fazowe wykonane z 'Cu' na całą szerokość 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.