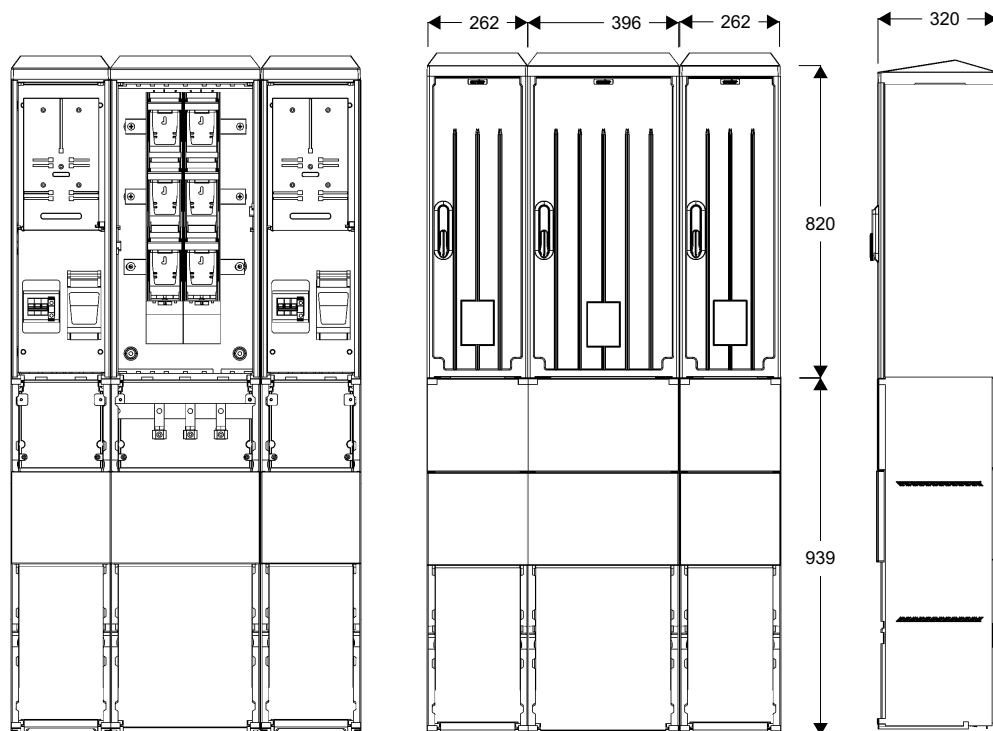
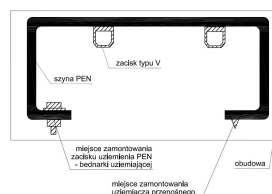




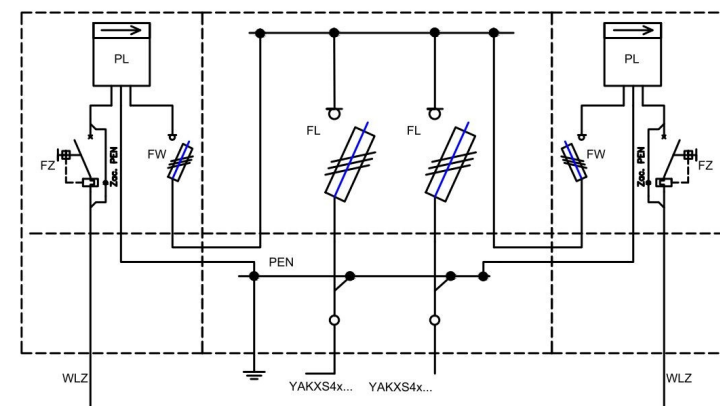
Widok złącza



Szyna PEN



Schemat elektryczny

**Opis techniczny:**

1. KSZ 26x80+KF sk. 2szt.
2. KSZi 40x80+KF sk. 1szt.
3. Szynaprządowa Cu 3szt.
4. Szyna PEN Al 1szt.
5. Tablica licznikowa T/3F 2szt.
6. Płyta montażowa 23x76x4 2szt.
7. V-klema 35-240mm z łyżką 3szt.
8. Zacisk PE 2szt.
9. Kątownik perforowany 40 . 1szt.
10. Uchwyt kablowy 3szt.

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



- PL - licznik energii
 FL - zabezpieczenie kabla magistralnego - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy '2" 400A z zaciskami typu 'V'
 FW- zabezpieczenie WLZ - rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy wielkości "000" 100A 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 dźwignią załącz/wyłącz.
 PEN - szyna PEN z zaciskami typu "V" dla przyłączania kabli magistralnych.



Podstawowe dane techniczne:		Zgodność z normami:	Informacje techniczne
In część pomiarowa max:	160 A	-PN-EN 61439-1:2011; -PN-EN 61439-5:2011; -PN-E 05163:2002;	Obudowa: poliestr (wzmocniony włóknem szklanym) - karbowana. Konstrukcja modułowa umożliwia wymianę 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 trzypunktowe zamknięcie drzwi; przystosowany do wkładki Master Key; wyposażony w uchwyt na kłódkę; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszne na dokumentację złącza; Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały, trudno usuwalny, zapewniający czytelność zapewniającą utrzymanie stopnia ochrony IP 44 oraz II klasy ochrony. 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 całość 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.
In część złączowa max:	400A/630A	-PN-EN 60529:2003; -PN-EN 62262:2003; -PN-EN 62208:2011;	
Napięcie znamionowe:	230/400 V	-PN-EN 50274:2004;	
Napięcie znamionowe izolacji:	500/690 V	-PN-EN 60695-11-10:2002/A1:2005 -PN-EN 60947-1:2010/A1:2011 -PN-EN 60947-3:2009/A1:2012 -PN-EN 60269-1:2010/A1:2012 -PN-EN 60269-2:2010	
Napięcie udarowe wytr. części złącz./pomiar.:	8/4 kV	-PN-EN 60898-1:2007/IS1:2008 -PN-EN 60898-1:2007/A13:2012 -PN-E 90054:1987	
Częstotliwość znamionowa:	50~60 Hz	-PN-EN 60044-1 -N SEP-E-001 -N SEP-E-002	
Stopnie ochrony:	IK10, IP 44		
Temperatura pracy:	-25~55 C		
Icw prąd znam. krótkotrwały wytrzy.:	20 kA		
Ipk prąd znam. szczytowy wytrzy.:	40 kA		
Dopuszczalny czas trwania łuku elekt.:	100 ms		
Klasa ochronności:	II		