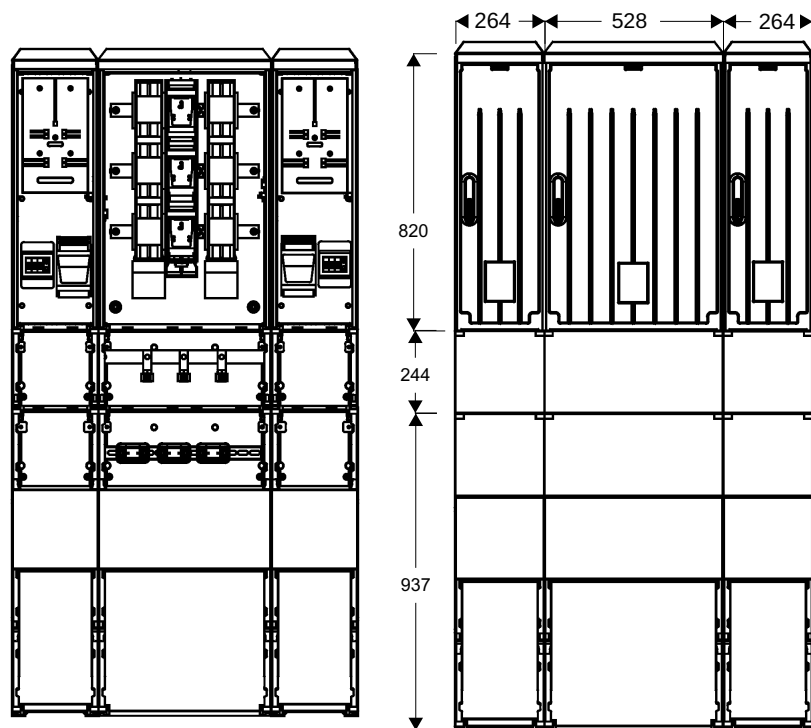
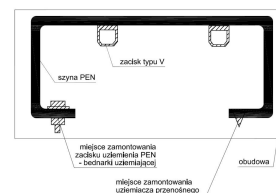




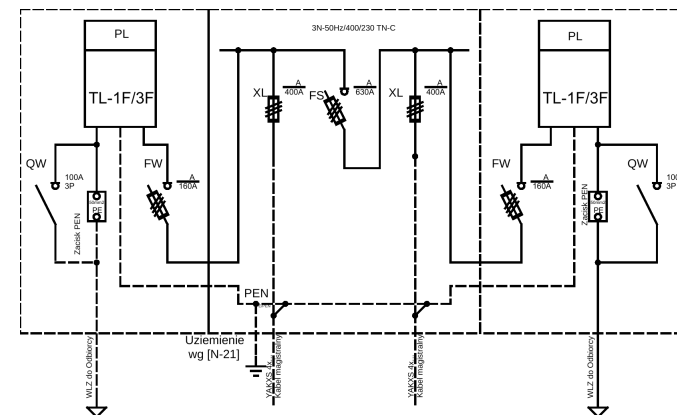
Widok złącza



Szyina PEN



Schemat elektryczny



PL - licznik energii  
 FS - zabezpieczenie sprężgłą - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy '3' 630A z bocznym wyprowadzeniem odpływu  
 FW- zabezpieczenie WLZ - rozłącznik bezpiecznikowy skrzynkowy wielkości'00' 160A przystosowany do plombowania  
 QW - rozłącznik 3F + zacisk PEN 100A zabudowany w obudowie izolacyjnej przystosowanej do plombowania z dostępem dla Odbiorcy  
 XL - podstawa bezpiecznikowa listwowa wielkości '2' 400A z zaciskami typu'V' i kompletem zwieraczy  
 PEN - szyna PEN z zaciskami typu "V" do podłączania kabli magistralnych

## Opis techniczny:

1. KSZi 53x80+KK+KF sk. .... 1szt.
2. KSZ 26x80+KK+KF sk. .... 2szt.
3. Szyina prądowa CU ..... 3szt.
4. Szyina PEN Al ..... 1szt.
5. Płyta montażowa 23x76x4 ... 2szt.
6. V-klema 35-240mm z łyżką . 3szt.
7. Uchwyt kablowy ..... 3szt.
8. Obudowa S4 ..... 2szt.
9. Kątownik perforowany 53 ..... 1szt.
10. Zacisk PE 50mm2 ..... 2szt.
11. Tablica licznikowa T/3F ..... 2szt.

## 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 wytrzy.:	20 kA
Ipk prąd znam szczytowy wytrzy.:	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/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  
 -PN-EN 60898-1:2007/IS1:2008  
 -PN-EN 60898-1:2007/A13:2012  
 -PN-E 90054:1987  
 -PN-EN 60044-1  
 -N SEP-E-001  
 -N SEP-E-002

## Informacje techniczne

Obudowa:poliester(wzmocniony włóknem szklanym)-karbowana. Konstrukcja modułowa umożliwia wymianę uszkodzonych elementów.Obudowa odporna na uderzenia mechaniczne,wysoką temperaturę, promieniowanie UV, czynniki atmosf. Fundamenty:wykonany 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 klódkę;  
 Wentylacja - grawitacyjna;  
 Kieszneń na dokumentację złącza;  
 Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały, trudno usuwalny, zapewniający 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. Szyiny fazowe wykonane z "Cu" na całość szerokość obudowy zamocowane za pomocą co najmniej 2 izolatorów wsporczych lub poprzez wsporniki izolacyjne.  
 Szyina ochronno neutralna PEN wykonana z "Al" - wyprofilowana, ze śrubami M12 i zaciskami typu.V-klema.

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

