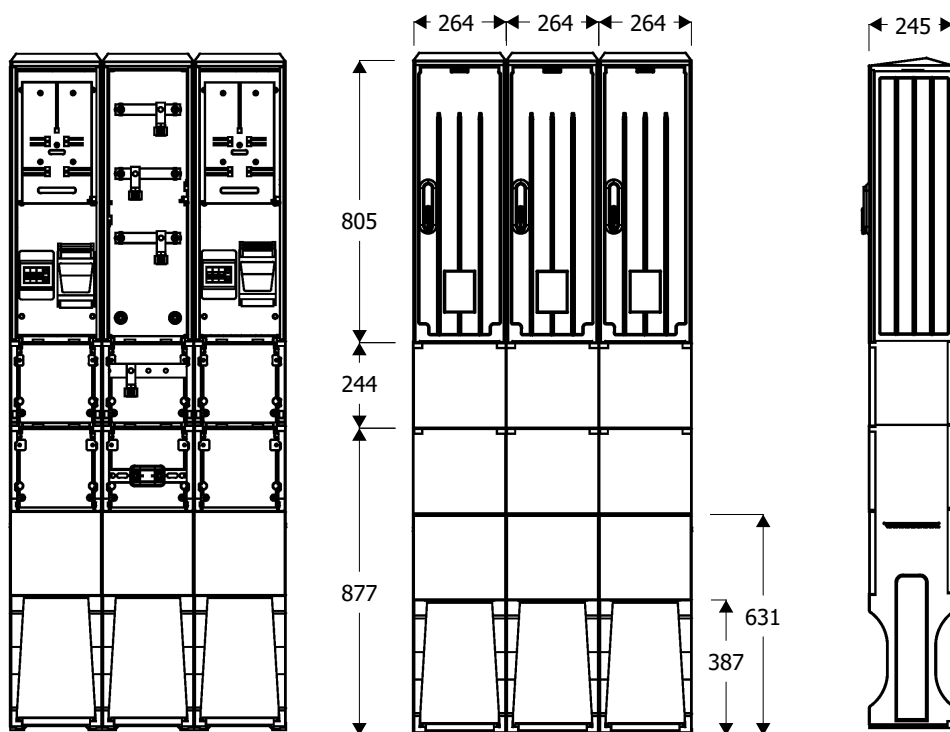
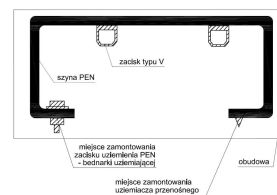




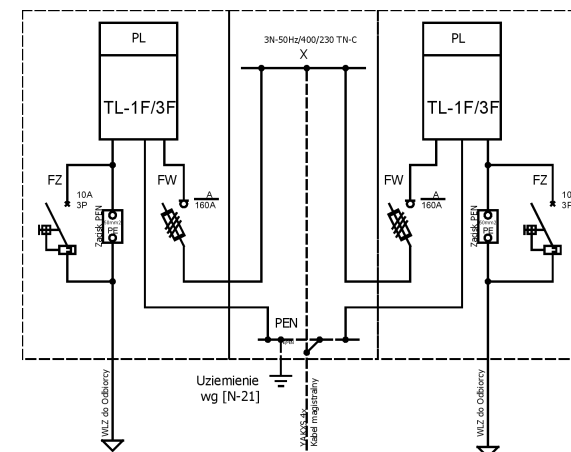
Widok złącza



Szyna PEN



Schemat elektryczny



PL - licznik energii

X - zacisk kablowy typu "V" do 240 mm<sup>2</sup>

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 zwarcowego 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 przyłączenia kabli magistralnych

**Opis techniczny:**

- |                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| 1. OSZ 26x80+K+F sk. ....             | 1szt. |
| 2. OSZ 26x80+K+F sk. ....             | 2szt. |
| 3. Szyna prądowa Cu .....             | 3szt. |
| 4. Szyna PEN Al .....                 | 1szt. |
| 5. Płyta montażowa 23x76x4            | 2szt. |
| 6. V-kłema 35-240mm z łyżką           | 4szt. |
| 7. Obudowa S4 .....                   | 2szt. |
| 8. Kątownik perforowany 26            | 1szt. |
| 9. Uchwyt kabla .....                 | 1szt. |
| 10. Zacisk PE 50mm <sup>2</sup> ..... | 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/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: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 trzy punktowe zamknięcie drzwiczek; przystosowany do wkładki Master Key;wyposażony w uchwyt na kłódkę; 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. Szyny fazy wykonane z "Cu" na całoszerekość 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-kłema.

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

