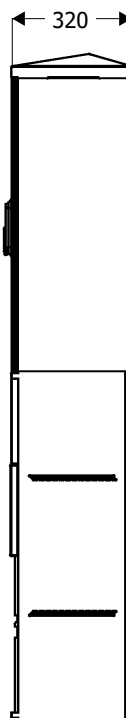
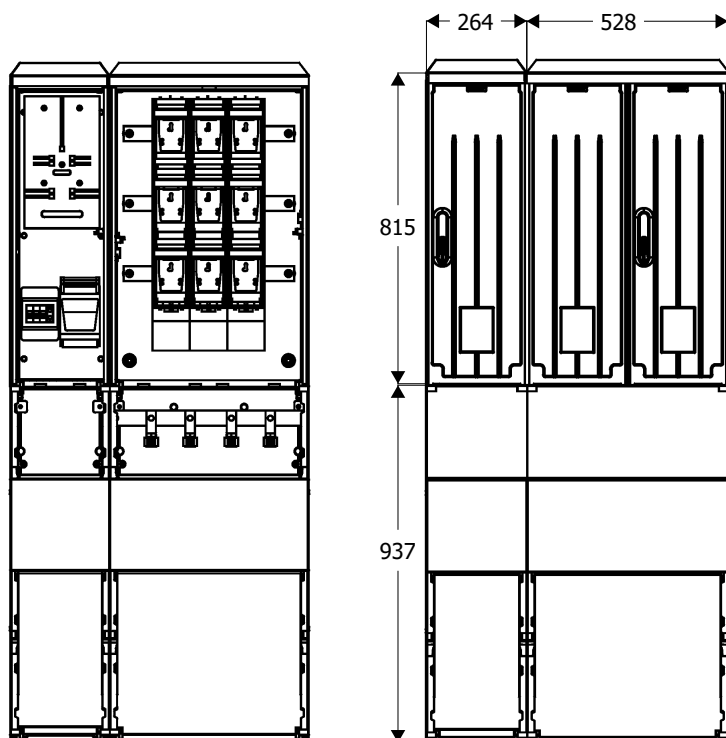
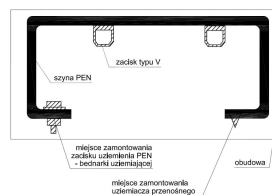




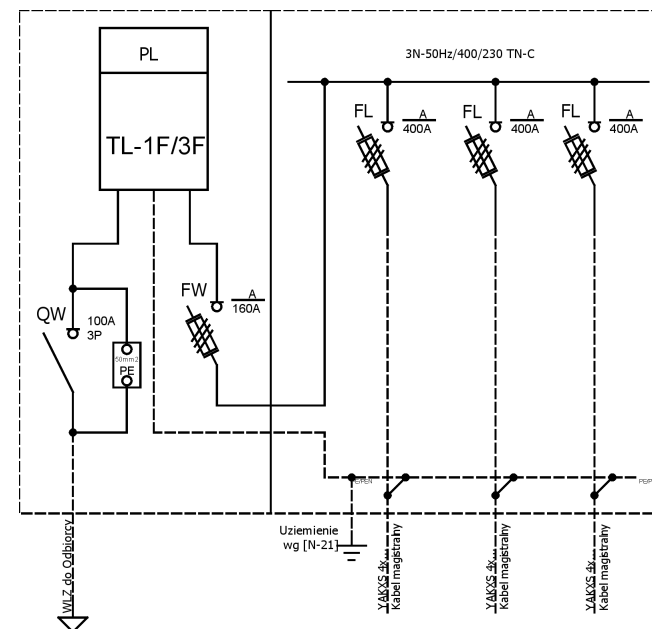
Widok złącza



Szyňa 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

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. KSZ 26x80+KF sk. .... 1szt.
2. KSZi 53x80-2+KF sk. .... 1szt.
3. Szyňa prądowa CU ..... 3szt.
4. Szyňa PEN AL ..... 1szt.
5. Płyta montażowa 23x76x4 1szt.
6. Kątownik perforowany 53 1szt.
7. V-kłema 35-240mm z łyżką 4szt.
8. Obudowa S4 ..... 1szt.
9. Uchwyt kabla 4x120 ..... 3szt.
10. Tabliczka licznikowa T/3F.. 1szt.
11. Zacisk PE 50mm2 ..... 1szt.

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 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: poliestr (wzmocniony włóknem szklanym)-karbowana. Konstrukcja modułowa umożliwiająca wymianę uszkodzonych elementów. Obudowa odporna na uderzenia mechaniczne, wysoła temperatura, 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 kłódkę; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszeń na dokumentację złącza; Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały, trudno usuwalny, zapewniający czytelność zapewniającą 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. Szyňa fazowe wykonane z "Cu" na całą szerokość obudowy zamocowane za pomocą co najmniej 2 izolatorów wsporczych lub poprzez wsporniki izolacyjne. Szyňa ochronno neutralna PEN wykonana z "Al" - wyprofilowana, ze śrubami M12 i zaciskami typu V-kłema.

