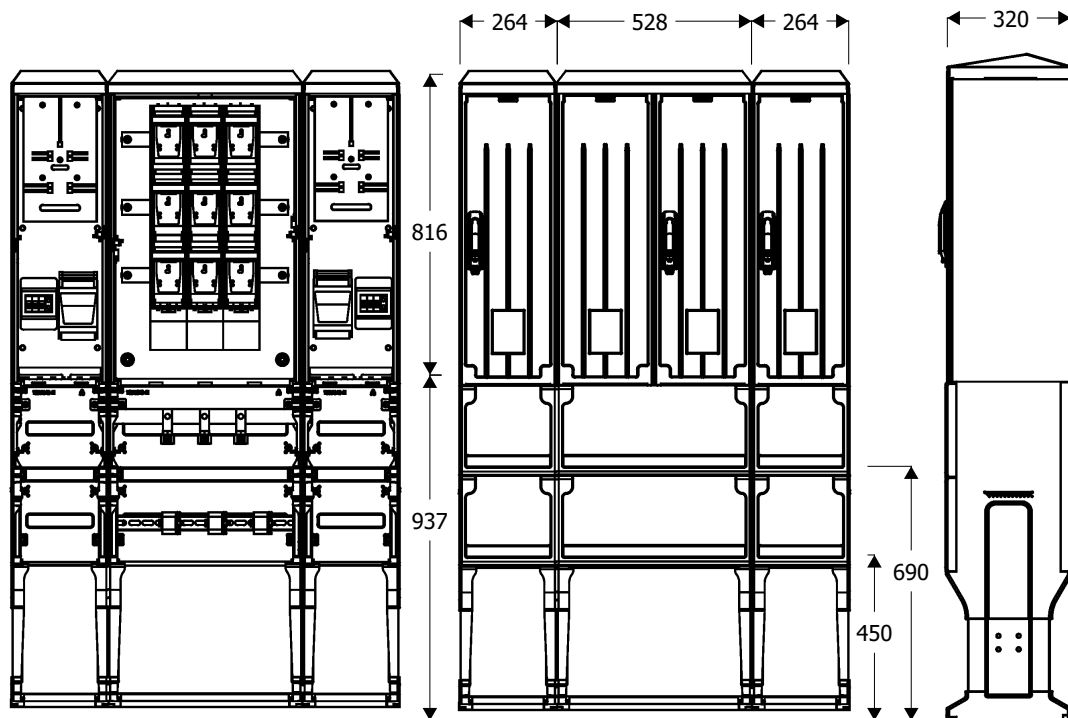
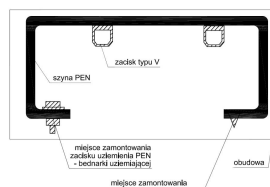




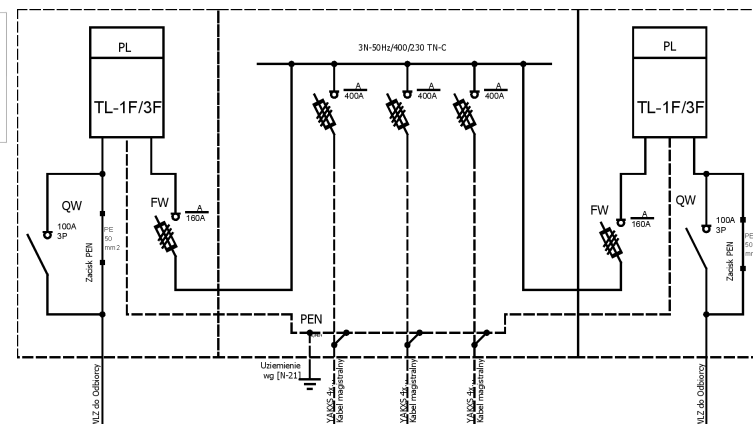
Widok złącza



Szyna PEN



Schemat elektryczny



PL - licznik energii  
 FL - zabezpieczenie kabla magistralnego - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy '2" 400A z zaciskami typu 'V'  
 FW- zabezpieczenie WZŁ - 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 podłączenia kabli magistralnych

**Opis techniczny:**

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

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:                    |             | Zgodność z normami:           | Informacje techniczne  |
|--|-------------|-------------------------------|--|
| In część pomiarowa max:                        | 160 A       | -PN-EN IEC 61439-1;           | Obudowa: poliester (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 uchwyt na kłódkę; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszona na dokumentację złącza; Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały, trudno usuwalny, 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. |
| In część złączowa max:                         | 400A/630A   | -PN-EN 61439-5;               |  |
| Napięcie znamionowe:                           | 230/400 V   | -PN-E 05163:2002;             |  |
| Napięcie znamionowe izolacji:                  | 500/690 V   | -PN-EN 60529:2003;            |  |
| Napięcie udarowe wytrż. części złącz./pomiar.: | 8/4 kV      | -PN-EN 62262:2003;            |  |
| Częstotliwość znamionowa:                      | 50~60 Hz    | -PN-EN 62208:2011;            |  |
| Stopnie ochrony:                               | IK10, IP 44 | -PN-EN 50274:2004;            |  |
| Temperatura pracy:                             | -25~55 C    | -PN-EN 60695-11-10            |  |
| İcw prąd znam krótkotrwały wytrży.:            | 20 kA       | -PN-EN 60947-1:2010/A 1:2011  |  |
| İpk prąd znam szczytowy wytrży.:               | 40 kA       | -PN-EN 60947-3:2009/A 1:2012  |  |
| Dopuszczalny czas trwania łuku elekt.:         | 100 ms      | -PN-EN 60269-1:2010/A 1:2012  |  |
| Klasa ochronności:                             | II          | -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                  |  |