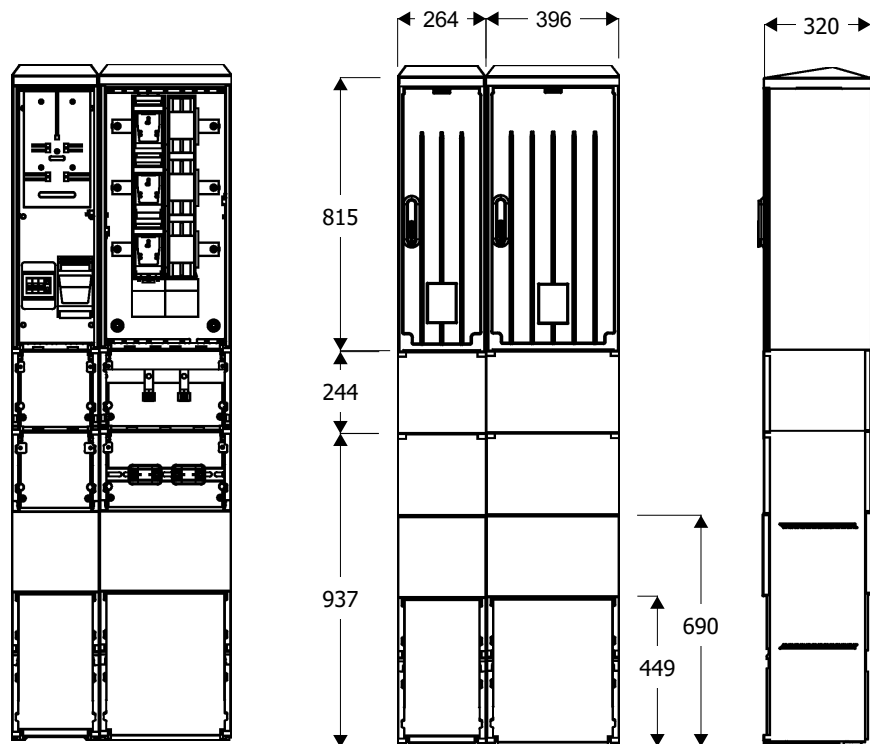
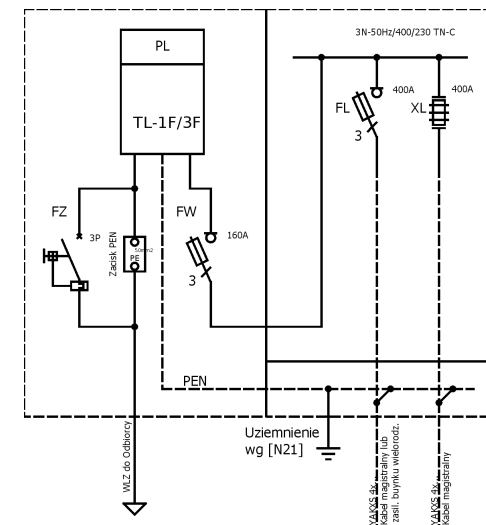
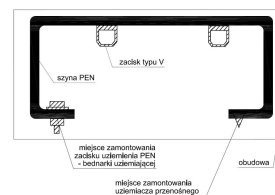


Widok złącza



Schemat elektryczny

Szyna PEN



**OZNACZENIA:**

- 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
- FZ - zabezpieczenie zalicznikowe - wyłącznik 3F+zacisk PEN wyposażony w człon przeciążeniowy, ale bez członu zwarciovego z funkcją ręcznego rozłączania obwodu w obudowie izolacyjnej przuystosowanej do plombowania z dostępem dla Odbiorcy dźwignią załącz/wyłącz.
- XL - odłącznik kabla magistralnego-podstawa bezpiecznikowa listwowa wielkości "2" 400A z zaciskami typu V i kompletem zwieraczy
- PEN - szyna PEN z zaciskami typu V dla przyłączenia kabli magistralnych

**Opis techniczny:**

- |   |       |
|---|-------|
| 1. KSZi 40x80+KK+KF sk. ....            | 1szt. |
| 2. KSZ 26x80+KK+KF sk. ....             | 1szt. |
| 3. Szyna prądowa Cu .....               | 3szt. |
| 4. Szyna PEN Al .....                   | 1szt. |
| 5. V-klema z tyżką .....                | 2szt. |
| 6. Podstawa bezpiecznikowa listwowa V   | 1szt. |
| 7. Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy V | 1szt. |
| 8. Kątownik perforowany 40 .....        | 1szt. |
| 9. Obudowa S4 .....                     | 1szt. |
| 10. Zacisk PE 50mm <sup>2</sup> .....   | 1szt. |
| 11. Tablica licznikowa T/3F .....       | 1szt. |
| 12. Uchwyt kabla 4x120 .....            | 2szt. |

**Podstawowe dane techniczne:**

In część pomiarowa max:	63 A
In część złączowa max:	400A/630A
Napięcie znamionowe:	230/400 V
Napięcie znamionowe izolacji:	500/690 V
Napiecie udarowe wytrz. części złącz./pomiar. :	8/4 kV
Częstotliwość znamionowa:	50~60 Hz
Stopnie ochrony:	IK10, IP 44
Temperatura pracy:	-25~55 C
İcw prąd znam krótkotrwały wytrzy.:	20 kA
İpk 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 um ożliwia wy zmianę uszkodzonych elementów.Obudowa odporna na uderzenia mechaniczne,wy sołą temperaturę,promieniowanie UV, czy nnik atmosf. Fundamenty:wykonany z tego samego tworzy wa co obudowa;element oddzielny konstrukcyjnie;trwale określenie poziomu zagłębienia w gruncie; Zamek: zapewnia trzy punktowe zamknięcie drzwi;czek; przystosowany do wkładki Master Key;wyposażony w uchwyt na kłódkę; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszzeń 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. Cięgna zamka wykonane z drutu stalowego ocynkowanego odpornego na korozję. Szyny fazowe wykonane z 'Cu' na całość szerokość obudowy zamocowane za pomocą co najmniej 2 izolatorów w sporych lub poprzez wsporniki izolacyjne. Szyna ochronno neutralna PEN wykonana z 'Al' wyprofilowana,ze śrubami M12 i zaciskami i typu.V-klema.

