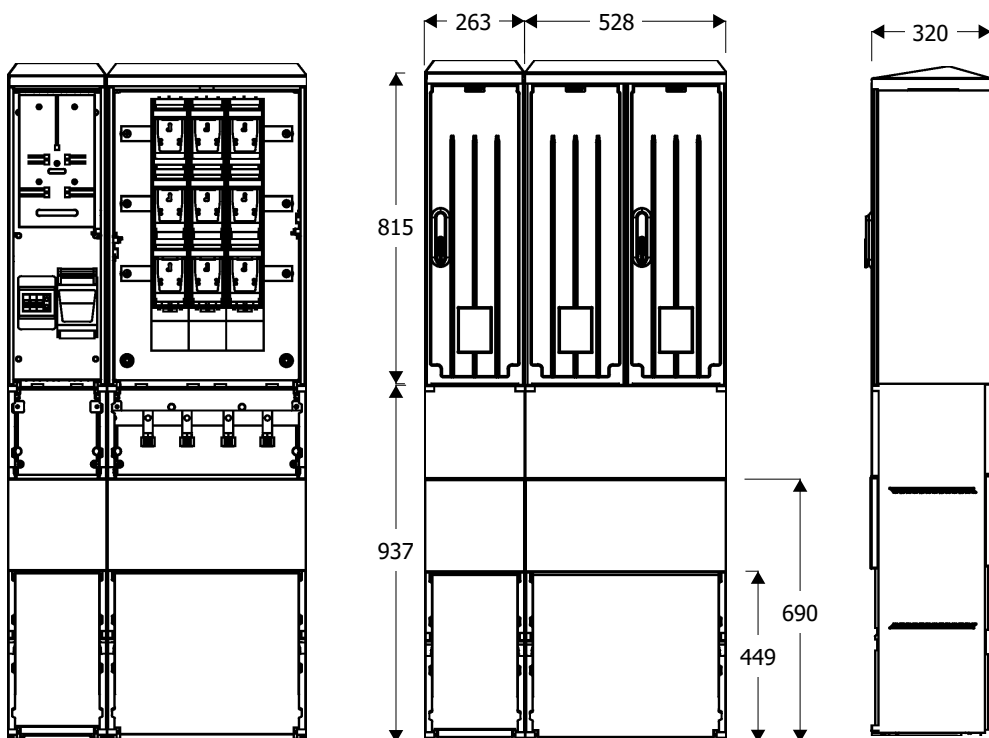
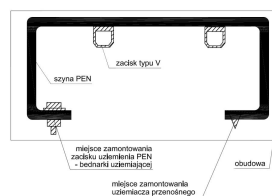


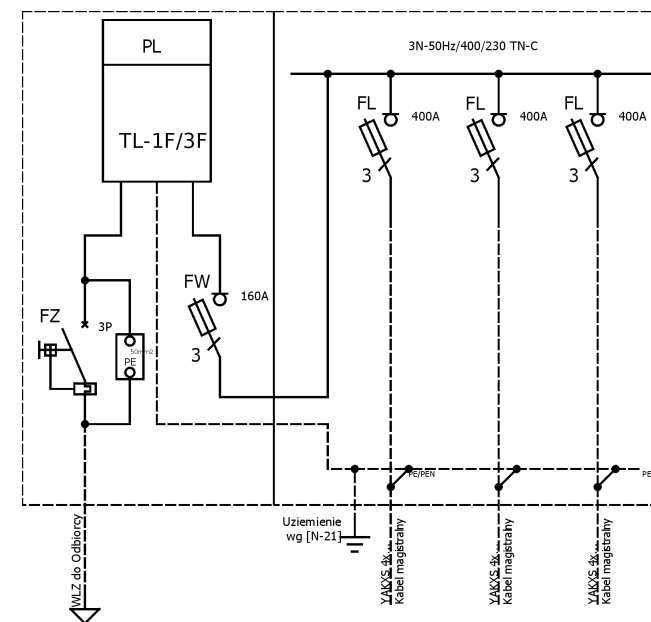
Widok złącza



Szyna 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
- FZ - zabezpieczenie zalicznikowe - wyłącznik 3F+zacisk PEN wyposażony w człon przeciążeniowy, ale bez członu zwarciovego 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" do podłączania kabli magistralnych

Opis techniczny:

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

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 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 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;trwałe określenie poziomu zagłębienia w gruncie; Zamek: zapewnia trzy punktowe zamknięcie drzwi;zamek 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 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 ty pu.V-klema.

