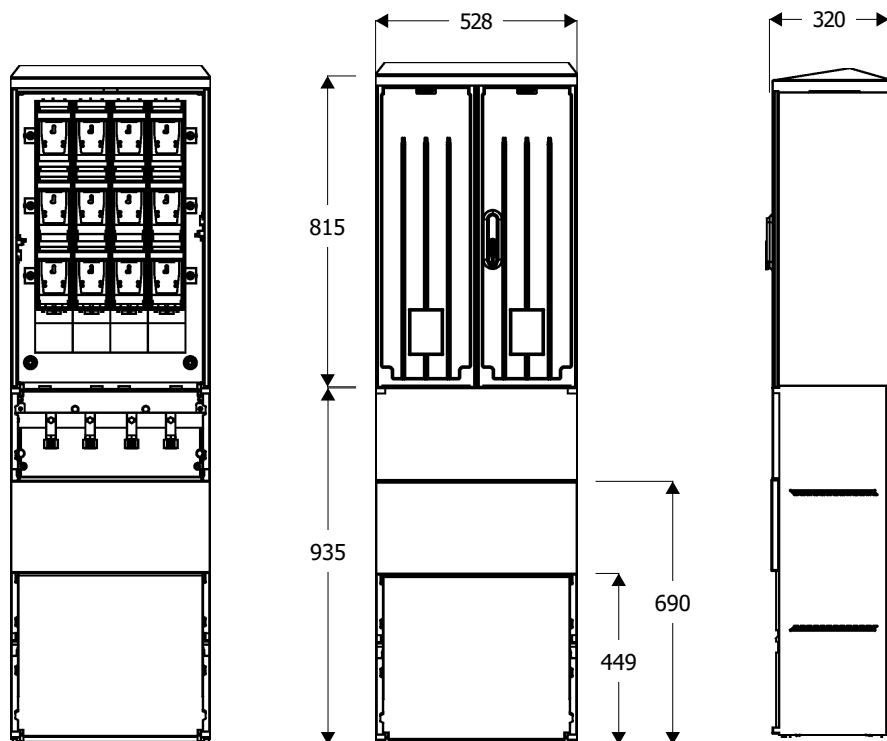
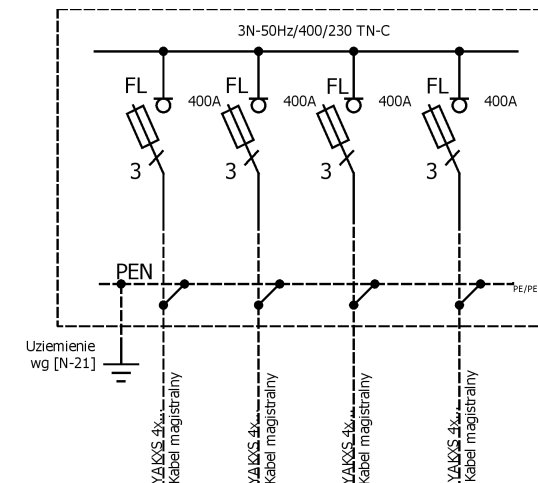


Widok złącza



Schemat elektryczny



FL - zabezpieczenie kabli magistralnego - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy '2" 400A z zaciskami typu "V"  
 PEN - szyna PEN z zaciskami typu "V" do podłączania kabli magistralnych

**Opis techniczny:**

1. KSZI 53x80-2+KF sk. .... 1szt.
2. Szyna prądowa CU ..... 3szt.
3. SzynaPEN AI ..... 1szt.
4. V-klema 35-240mm z łyżką ..... 4szt.
5. Kątownik perforowany 53 ..... 1szt.
6. Uchwyt kablowy ..... 4szt.

**Podstawowe dane techniczne:**

In część pomiarowa max:	--- 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
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 um ożliwia wymianę uszkodzonych elementów. Obudowa odporna na uderzenia mechaniczne, wysoką 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; przy stosowaniu do wkładki Master Key; wyposażony w uchwyt na klódek; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszki 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 szerokości 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.

