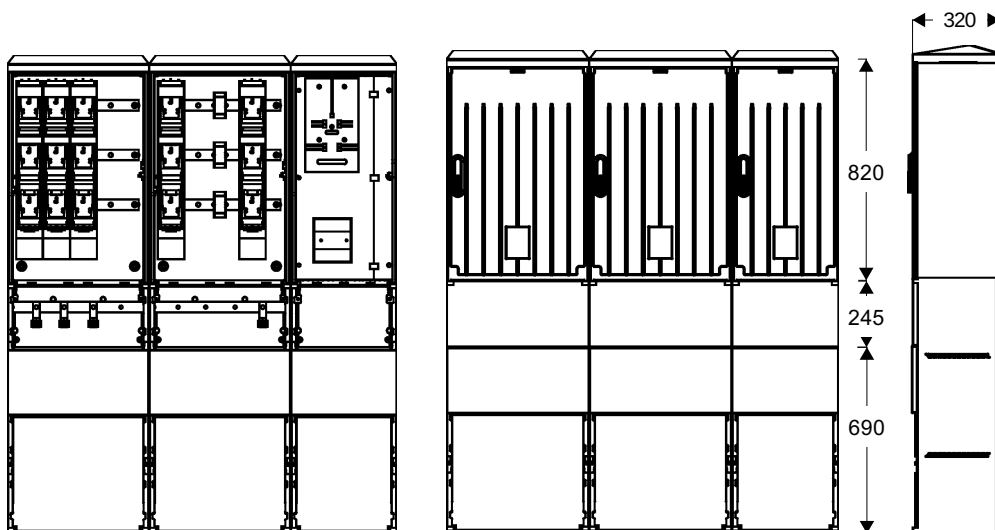
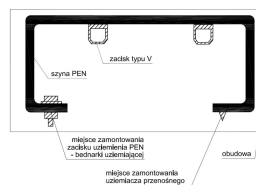




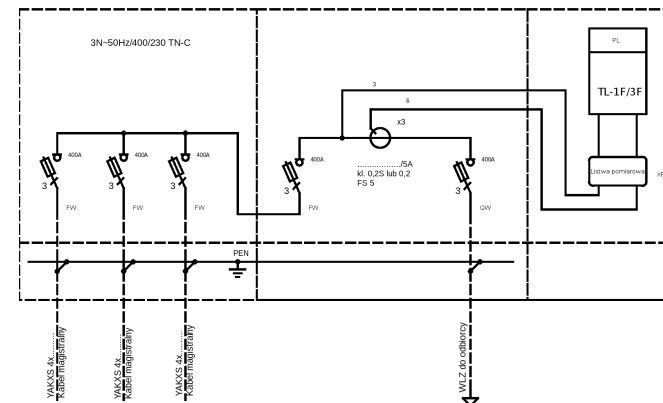
Widok złącza



Szyna PEN



Schemat elektryczny



Opis techniczny:

1. KSZ 40x80+KF sk 1szt.
2. KSZi 53x80+KF sk 2szt.
3. Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy 400A .. 5szt.
4. Płyta montażowa uchylna 1szt.
5. V-kłema 35-240mm z łyżką 3szt.
6. Kątownik perforowany 40 1szt.
7. Uchwyt kablowy 4szt.
8. Szyna prądowa CU 3szt.
9. Szyna PEN AL 1szt.
10. Przekładnik prądowy na szynę 3szt.

Zakład Usługowo Produkcyjny Emitec Sp.J.
Stanisław Bieda Piotr Lis
 ul.Skrudlak 3, 34-600 Limanowa
 tel./fax. 18 3370090/183370091
 e-mail: info@emiter.com



PL - licznik energii

FL - zabezpieczenie kabla magistralnego - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy "2" 400A z zaciskami typu "V"

FW - zabezpieczenie WLZ - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy wielkości "2" 400A z zaciskami typu "V"

QW - rozłącznik bezpiecznikowy listwowy wielkości "2" 400A z zaciskami typu V i kompletem zwieraczy

TP - przekładnik prądowy z szyną .../5A kl. 0,2s lub 0,2, FS5

XP - listwa kontrolno -pomiarowa zgodna ze standardem Tauron Dystrybucja S.A. plombowana.

PEN - szyna PEN z zaciskami typu "V" do podłączania kabli magistralnych

Podstawowe dane techniczne:		Zgodność z normami:	Informacje techniczne
In część pomiarowa max:	160 A	-PN-EN 61439-1:2011;	Obudowa: poliester (wzmocniony włóknem szklanym) - karbowana. Konstrukcja modułowa umożliwia 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 drzwi; przy stosowaniu do wkładki Master Key; wyposażony w uchwyt na kłódkę; Wentylacja - grawitacyjna; Kieszeń na dokumentację złącza; Tabliczka ostrzegawcza naniesiona w sposób trwały, trudno usuwalna, zapewniająca 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. 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-kłema.
In część złączowa max:	400A/630A	-PN-EN 61439-5:2011;	
Napięcie znamionowe:	230/400 V	-PN-E 05163:2002;	
Napięcie znamionowe izolacji:	500/690 V	-PN-EN 60529:2003;	
Napięcie udarowe wytr. 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 60695-11-10:2002/A1:2005	
Icw prąd znam krótkotrwały wytrzy.:	20 kA	-PN-EN 60947-1:2010/A1:2011	
Ipk prąd znam szczytowy wytrzy.:	40 kA	-PN-EN 60947-3:2009/A1:2012	
Dopuszczalny czas trwania łuku elekt.:	100 ms	-PN-EN 60269-1:2010/A1:2012	
Klasa ochronności:	II	-PN-EN 60269-2:2010	
		-PN-EN 60898-1:2007/IS1:2008	
		-PN-EN 60898-1:2007/A13:2012	
		-PN-E 90054:1987	
		-PN-EN 60044-1	
		-N SEP-E-001	
		-N SEP-E-002	