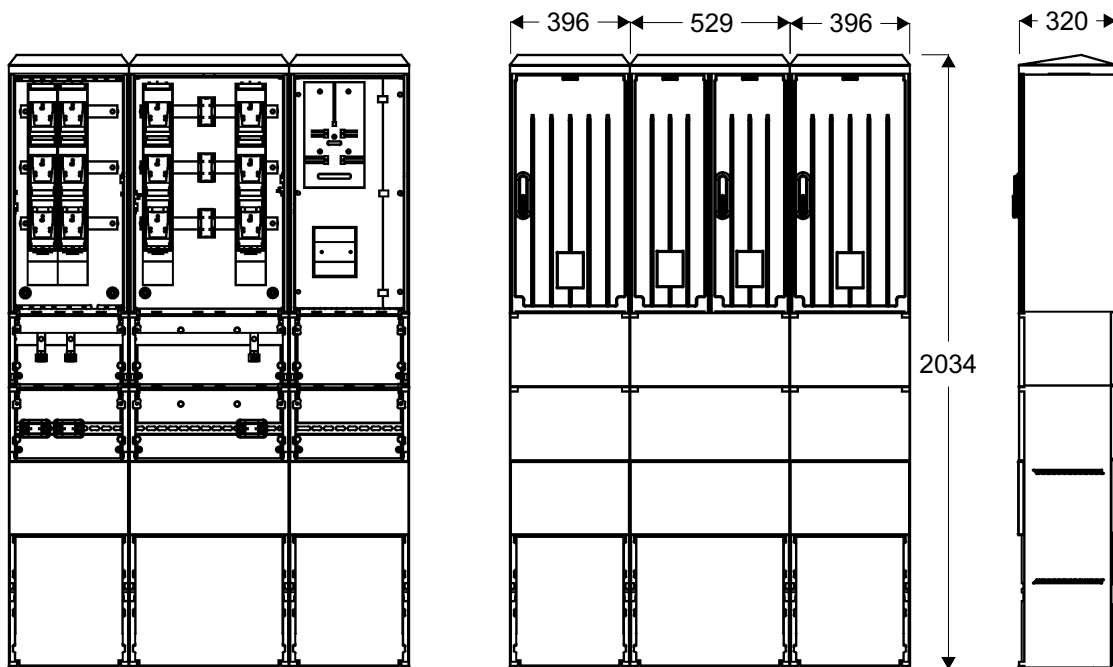


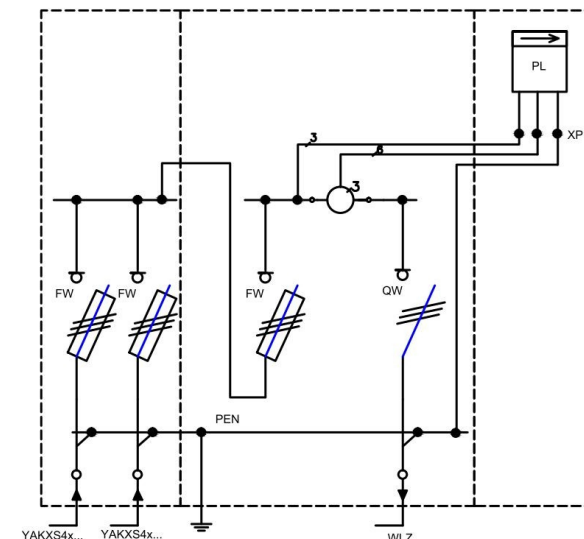
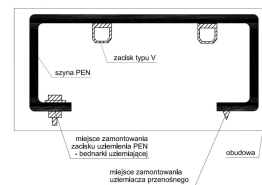


Widok złącza



Schemat elektryczny

Szyna PEN



Opis techniczny:

1. KSZi 40x80+KK+KF sk. 2szt.
2. KSZi 53x80-2+KK+KF sk. 1szt.
3. Tablica licznikowa T/3F 1szt.
4. Płyta montażowa uchylna 1szt.
5. V-klema 35-240mm z łyżką 3szt.
6. Kątownik perforowany 40 2szt.
7. Uchwyt kablowy 4szt.
8. Szyna zerowa 53/40x5 - bez otworów 1szt.
9. Szyna zerowa 40/40x5 - bez otworów 1szt.
10. Szyna 40/40x5 bez otworów 3szt.
11. Szyna 53/40x5 bez otworów 3szt.
12. Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy 4szt.
13. Przekładnik prądowy CT1 E05 3szt.
14. Listwa kontrolno-pomiarowa LP 1szt.
15. łyżka na szynie pod zacisk V 3szt.
16. Kątownik perforowany 53 1szt.

- 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:wykonany z tego samego tworzywa co obudowa;element oddzielny konstrukcyjnie;trwale określenie poziomu zagłębienia w gruncie; Zamek: zapewnia trzypunktowe zamknięcie drzwi; 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. Ciężna zamka wykonana z drutu stalowego ocynkowanego odpornego na korozję. Szyny fazy 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.
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 wytrz.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	

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

