



## ZPU ENTECH

ul. Szczecińska 34

75-137 Koszalin

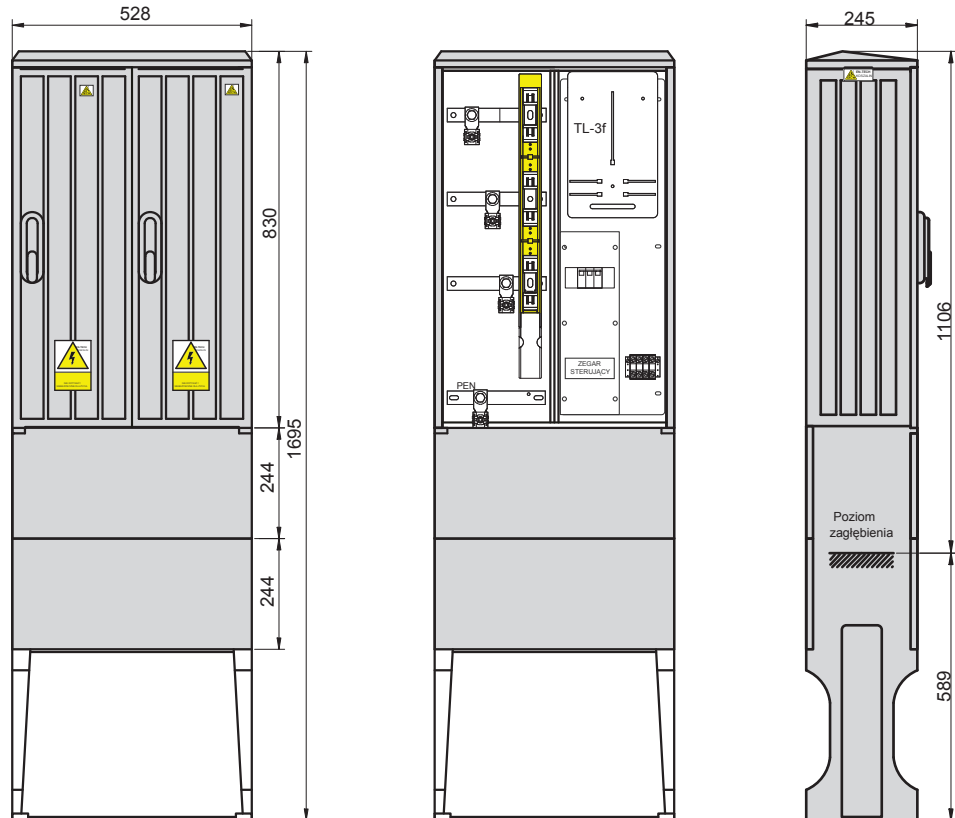
tel.: (94) 346-22-06, fax (94) 346-79-08

[www.entech.pl](http://www.entech.pl), [entech@entech.pl](mailto:entech@entech.pl)

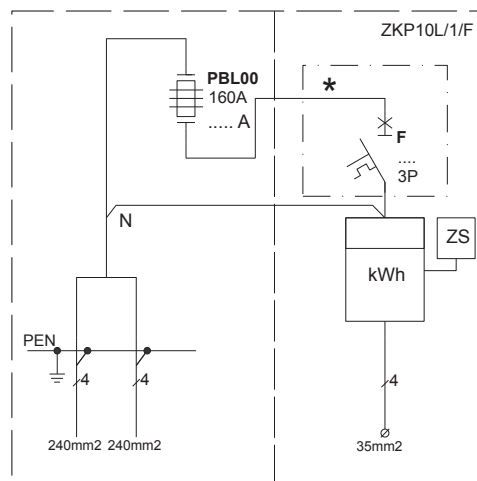
## KARTA WYROBU nr 2.5

### Złącze kablowo-pomiarowe ZKP10L/1/F

#### Szkic obudowy



#### Schemat ideowy



\* - PRZYSTOSOWANE DO PŁOMBOWANIA



ROZWIĄZANIA ENERGETYCZNE SĄ OPRACOWANIEM FIRMY ENTECH  
Zastrzega się prawo wprowadzania zmian technicznych.

### Przeznaczenie

Złącze kablowo-pomiarowe typu ZKP10L/1/F przeznaczone jest do zabezpieczenia, rozdziálu i pomiaru energii elektrycznej w sieci elektroenergetycznej 3-fazowej, 4-przewodowej 400/230V 50Hz w układzie TN-C u jednego odbiorcy.

### Parametry znamionowe urządzenia

Znamionowe napięcie	230/400 V
Znamionowe napięcie izolacji	500 V
Znamionowy prąd ciągły zasilania	160 A
Znamionowy prąd ciągły pomiaru	63A
Prąd zwarciovoy	10kA
Częstotliwość	50 Hz
Stopień szczelności obudowy	IP 44
Klasa ochronności	II

### Wyposażenie

#### ZKP10L/1/F

Obudowa	OSZ26x2x80
Fundament	F-53
Płyta montażowa	PMP26x80
Podstawy bezpiecznikowe	PBL00(160A)
Szyna L1,L2,L3, PEN	Cu/Sn 30x5
Obudowa zab. przedlicz.	MKM 13x40
Tablica licznikowa	TL3F
Zaciski WLZ	35mm <sup>2</sup>
Zaciski przyłączeniowe	VK 240
Osłona szyn zbiorczych	PP 1
Oprzewodowanie	H07 Vk10 (F>50A VK16)
Oprzewodowanie zegara	YDYp 3x1mm <sup>2</sup>
Rura osłonowa WLZ	O40mm
Uchwyt kablowy zasilania	KO 40

### Obudowa i posadowienie

Obudowa i fundament wykonane są z tworzywa o symbolu SMC 0180 samogasnącego w czasie 15s. Możliwość pokrycia obudowy lakierem do powierzchniowego zabezpieczenia przed zjawiskiem abrazji oraz promieniowania UV. Zestaw zbudowany jest w sposób modułowy. Poszczególne elementy łączone są za pośrednictwem złącz śrubowych. Całość posiada barwę RAL 7035. Drzwi mocowane są czteropunktowo i dostosowane są do zamka typu MASTERS. Szafka posiada trwałe oznakowanie które można konfigurować w/g przyjętego systemu.

### Uwagi dodatkowe

Istnieje możliwość wymiany uszkodzonych elementów obudowy pojedynczo jak również podwyższenia części fundamentowej za pomocą specjalnej podstawy.

Dystrybutor:

Producent:

**ZPU ENTECH**

75-137 Koszalin, ul. Szczecińska 34  
tel.: (094) 3462206, fax: (094)3467908