



## ZPU ENTECH

ul. Szczecińska 34

75-137 Koszalin

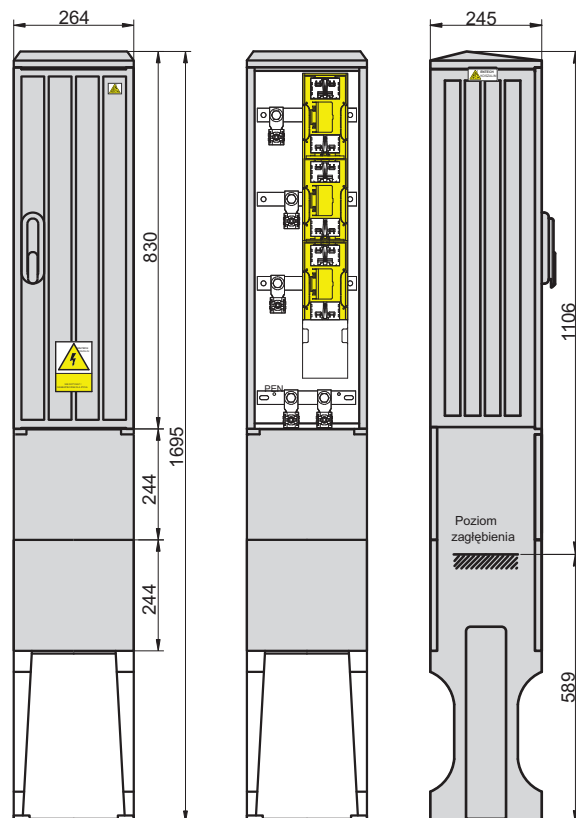
tel.: (94) 346-22-06, fax (94) 346-79-08

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

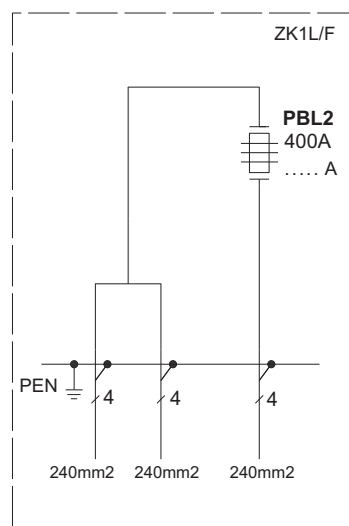
# KARTA WYROBU nr 1.1

## Złącze kablowe ZK1L/F

### Szkic obudowy



### Schemat ideowy



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

### Przeznaczenie

Złącze kablowe typu ZK1L/F przeznaczone jest do zabezpieczenia i rozdziалу energii elektrycznej w sieci elektroenergetycznej 3-fazowej, 4-przewodowej 400/230V 50Hz w układzie TN-C.

### Parametry znamionowe urządzenia

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Znamionowe napięcie              | 230/400 V |
| Znamionowe napięcie izolacji     | 500 V     |
| Znamionowy prąd ciągły zasilania | 400 A     |
| Prąd zwarciovowy                 | 25kA      |
| Częstotliwość                    | 50 Hz     |
| Stopień szczelności obudowy      | IP 44     |
| Klasa ochronności                | II        |

### Wyposażenie

### ZK1L/F

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| Obudowa                 | OSZ26x80     |
| Fundament               | F-26         |
| Podstawy bezpiecznikowe | 1xPBL2(400A) |
| Szyny L1 L2,L3          | Cu/Sn 30x5   |
| Szyna PEN               | Cu/Sn 30x5   |
| Zaciski przyłączeniowe  | VK 240       |
| Ostona szyn zbiorczych  | PP 1         |
| Uchwyty kablowe         | UKB-2        |

### Obudowa i posadowienie

Obudowa i fundament wykonane są z tworzywa o symbolu SMC 0180 samogasnącego w czasie 15s. Możliwość pokrycia obudowy lakierem do powierzchniowego zabezpieczania 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