



**ZPU ENTECH**

ul. Szczecińska 34

75-137 Koszalin

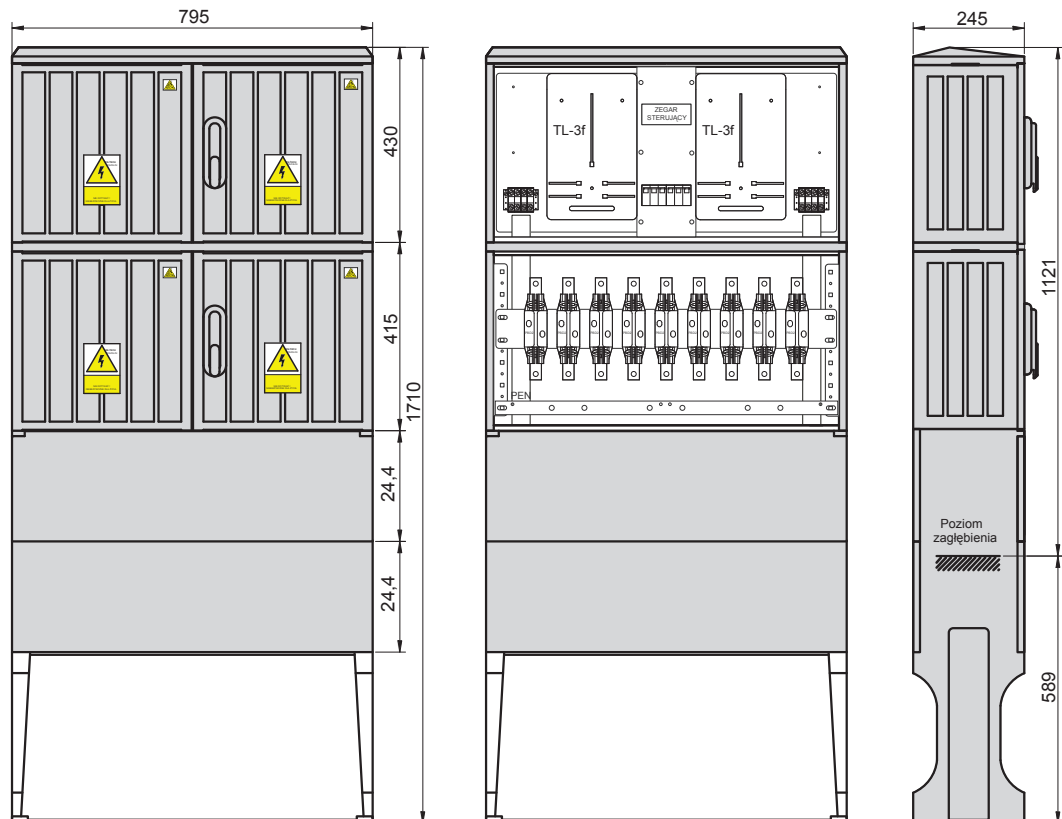
tel.: (94) 346-22-06, fax (94) 346-79-08

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

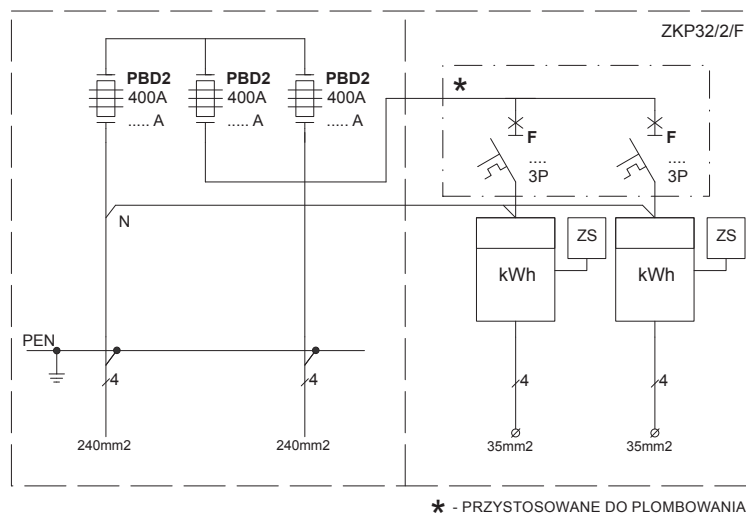
## KARTA WYROBU nr 2.21

### Złącze kablowo-pomiarowe ZKP32/2/F

#### Szkic obudowy



#### Schemat ideowy



\* - PRZYSTOSOWANE DO PLOMBOWANIA



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

### Przeznaczenie

Złącze kablowo-pomiarowe typu ZKP32/2/F przeznaczone jest do zabezpieczenia, rozdziалу 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 zasilania    | 400 A     |
| Prąd zwarciovowy             | 10kA      |
| Częstotliwość                | 50 Hz     |
| Stopień szczelności obudowy  | IP 44     |
| Klasa ochronności            | II        |

### Wyposażenie

#### ZKP32/2/F

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Obudowa                  | OSZ80x40+80x40          |
| Fundament                | F-80                    |
| Płyta montażowa          | PMP80x40                |
| Podstawy bezpiecznikowe  | 3xPBD2(400A)            |
| Szyna PEN                | PAL 30X5                |
| Obudowa zab. przedlicz.  | MKM 13x40               |
| Tablica licznikowa       | 2xTL3F                  |
| Zaciski WLZ              | 35mm <sup>2</sup>       |
| 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 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