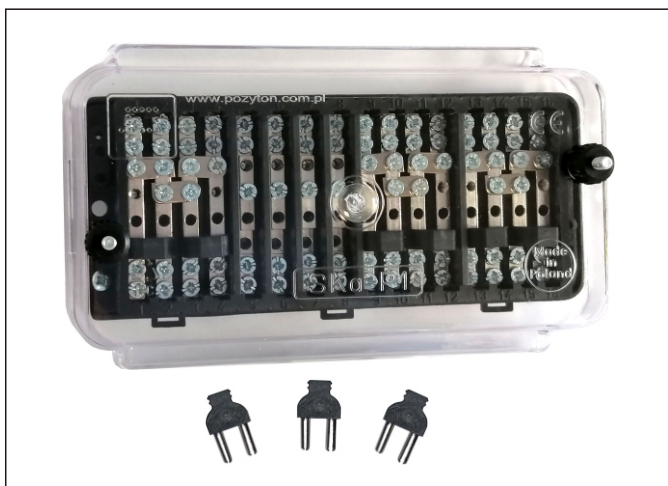
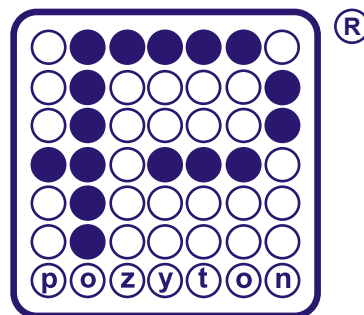


SKa-P1



Skrzynka zaciskowa SKa-P1 przeznaczona jest do łączenia napięciowych i prądowych obwodów liczników energii elektrycznej z obwodami wtórnymi przekładników pomiarowych w pośrednich i półpośrednich układach pomiarowych energii elektrycznej. Jej stosowanie zwiększa bezpieczeństwo i skuteczność prac kontrolno-pomiarowych. Uniwersalna obudowa skrzynki SKa-P1 umożliwia montaż na tablicy licznikowej lub na szynie TH-35.

EKSPLOATACJA

Przed przystąpieniem do prac eksploatacyjnych w układach pomiarowych należy:

- zewrzeć tory prądowe za pomocą zworek **2** we wszystkich trzech obwodach prądowych
- zweryfikować skuteczność zwarcia obwodów prądowych np. poprzez odczyt odpowiednich danych na ekranie LCD licznika energii elektrycznej
- rozłączyć wszystkie obwody napięciowe wykręcając śruby **3**

Podczas załączania obwodów pomiarowych należy:

- załączyć wszystkie obwody napięciowe poprzez wkręcenie śrub **3**
- sprawdzić obecność napięcia na zaciskach skrzynki wskaźnikiem napięcia lub wołtomierzem
- rozewrzeć tory prądowe za pomocą zworek **2** we wszystkich trzech obwodach prądowych

Do prac kontrolnych w układach pomiarowych zastosowanie mają wtyki **1** pozwalające na szybkie wykonywanie połączeń.

Podstawowe dane techniczne:

Napięcie nominalne	400 V
Prąd nominalny	25 A
Napięcie probiercze	2500 V, 50 Hz
Wytrzymałość cieplna 1s	480 A
Maksymalny przekrój przewodu	6 mm ²
Zakres temperatur pracy	- 25 °C ... + 60 °C
Masa	1,13 kg

