SKRZYNKA ŁĄCZENIOWO-ROZDZIELCZA typu SLR-QC-05/300.3K

Skrzynka łączeniowo-rozdzielcza typu SLR-QC-05/300.3K przeznaczona jest do łączenia i rozgałęziania obwodów prądu przemiennego w sieci dołowej 500 V z izolowanym punktem neutralnym transformatora (sieć IT) w podziemnych wyrobiskach zakładów górniczych w pomieszczeniach niezagrożonych wybuchem albo nie zagrożonych wybuchem metanu i zaliczonych do klasy „A" zagrożenia wybuchem pyłu węglowego. Zestaw posiada jeden blok odbiorczy wyposażony w rozłącznik I podstawę oraz jeden odpływ przelotowy wpinany bezpośrednio do zacisków toru przelotowego.

Warunki środowiskowe

- temperatura otoczenia od -10°C do +50°C,
- wilgotność względna od 95% w temperaturze do +50°C,
- maksymalna wilgotność względna w temperaturze +25°C lub w niższych temperaturach z kondensacją pary 100%.

Warunki eksploatacyjne

- wahania napięcia roboczego w sieci: 0,85÷1,2 Un,
- narażenie na zalanie wodą kapiącą z góry i strugami wody ze wszystkich stron,
- położenie pionowe oraz z odchyleniem od pionu o kąt do 30°,
- wytrzymałość zwarciowa nie przekracza 10 kA.

Zakład Produkcyjno – Handlowy ELEKS Sp. z. o. o
ul. Południowa 8, 67-200 Głogów
(76) 835 02 98, (76) 831 39 74, 601 860 415
biuro@eleks.pl www.eleks.pl

SKRZYNKA ŁĄCZENIOWO-ROZDZIELCZA
typu SLR-QC-05/300.3K



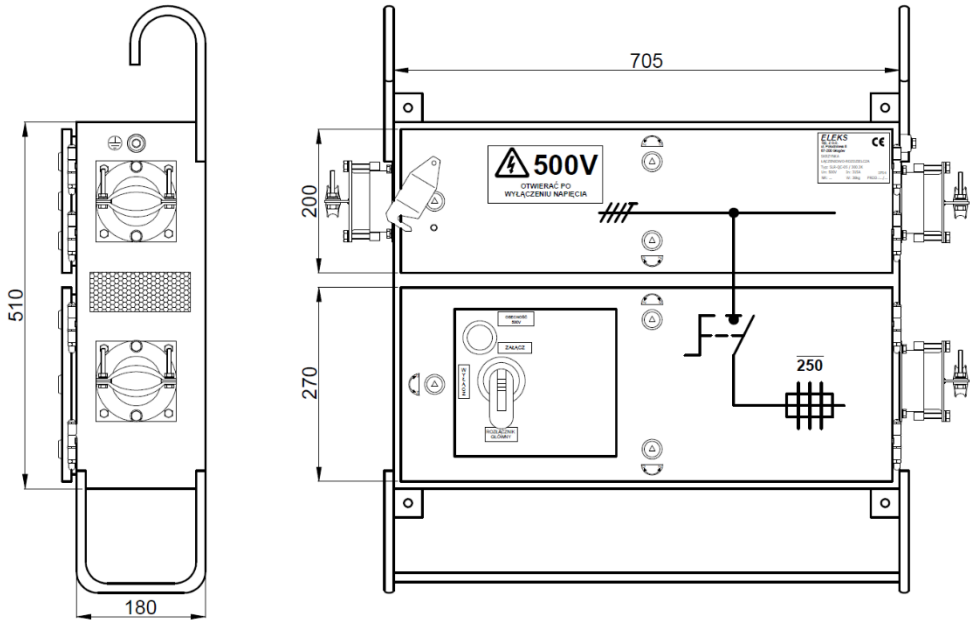
Dane znamionowe

Napięcie znamionowe zasilania	500 V
Częstotliwość	50 Hz
Rodzaj sieci	IT
Prąd znamionowy zestawu	315 A
Prąd ciągły toru przelotowego	315 A
Prąd ciągły odpływu	200 A
Ilość odpływów	1
Stopień ochrony	IP54
Waga zestawu	38 kg

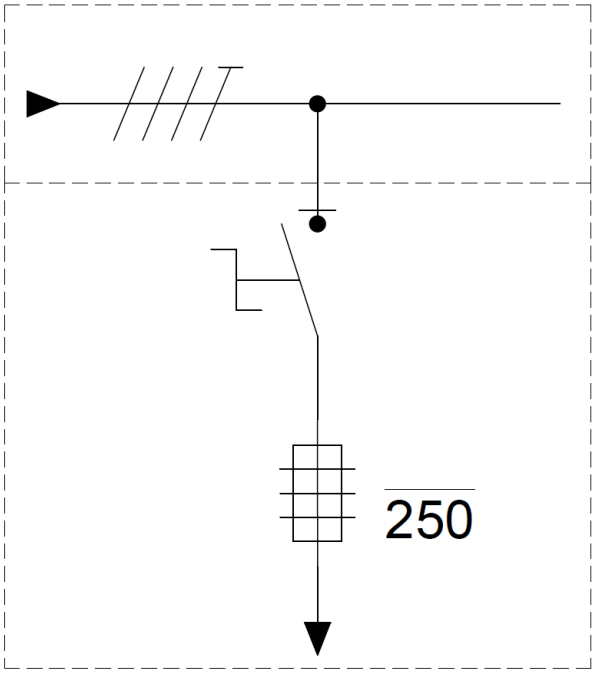
Urządzenie docelowe może różnić się wyglądem od urządzenia przedstawionego w karcie katalogowej.

Zakład Produkcyjno – Handlowy ELEKS Sp. z. o. o
ul. Południowa 8, 67-200 Głogów
(76) 835 02 98, (76) 831 39 74, 601 860 415
biuro@eleks.pl www.eleks.pl

SKRZYNKA ŁĄCZENIOWO-ROZDZIELCZA typu SLR-QC-05/300.3K



Rys. 1 Widok zewnętrzny skrzynki łączeniowo-rozdzielczej typu SLR-QC-05/300.3K



Rys. 2 Schemat jednokreskowy skrzynki łączeniowo-rozdzielczej typu SLR-QC-05/300.3K

Zakład Produkcyjno – Handlowy ELEKS Sp. z. o. o
ul. Południowa 8, 67-200 Głogów
(76) 835 02 98, (76) 831 39 74, 601 860 415
biuro@eleks.pl www.eleks.pl