

RBK 1 (250 A, 690 V)



RBK 1
wykonanie podstawowe do montażu
na płycie montażowej




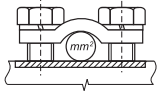
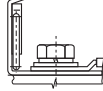
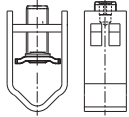




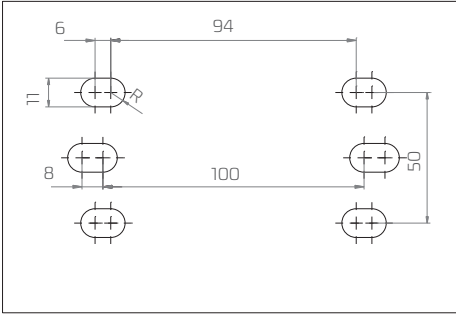
Tabela 114. Dane techniczne

Parametr		RBK 1
Znamionowy prąd cieplny $I_{th}^{(1)}$	A	250
Napięcie znamionowe U_n	V	690
Kategoria użytkowania	-	AC-22B
Znamionowy prąd łączeniowy I_e	A	250
Napięcie łączeniowe U_e	V	690
Prąd znam. zwar. umowny wytrzymywany	690 V	80
	500 V	-
	400 V	100
Znam. prąd zwar. załączalny umowny	690 V	80
	500 V	-
	400 V	100
Znamionowe napięcie izolacji U_i	V	1000
Znam. nap. udarowe wytr. U_{imp}	kV	8
Częstotliwość znamionowa	Hz	50-60
Trwałość mechaniczna	c.p.	1600
Trwałość łączeniowa	c.ł.	200
Stopień ochrony IP	-	20
Ciężar	kg	~2
Wielkość wkładek bezpiecznikowych	-	1

Tabela 115. Wykonania

RBK 1/250 A		Rodzaj zacisków kablowych	Nr katalogowy
RBK 1	dla przewodów z odizolowanymi końcami	mostkowe	63-811779-011
RBK 1-M	dla przewodu z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-811779-021
RBK 1-V	dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811779-031
RBK 1 VG	dla przewodów z odizolowanymi końcami, zaciski górne - zacisk typu V, zaciski dolne - mostkowe	zacisk typu V / mostkowe	63-811784-051
RBK 1 VG-M	dla przewodów z odizolowanymi końcami, zaciski górne - zacisk typu V, zaciski dolne - śrubowe	zacisk typu V / śrubowe	63-811784-061
RBK 1 VD	dla przewodów z odizolowanymi końcami, zaciski górne - mostkowe, zaciski dolne - zacisk typu V	mostkowe / zacisk typu V	63-811784-071
RBK 1 VD-M	dla przewodów z odizolowanymi końcami, zaciski górne - śrubowe, zaciski dolne - zacisk typu V	śrubowe / zacisk typu V	63-811784-081

Tabela 116. Typy zacisków przyłączeniowych RBK 1

Przykład oznaczenia	RBK 1	RBK 1-M	RBK 1-V
Zacisk	mostkowy 2 x M8 x 30	śrubowy M10 x 25	zacisk typu V HS 35-300-C
Zdjęcia zacisku			
Rysunek zacisku			
Przekrój żył kablowych	kabel Cu/Al 35 ÷ 120 mm ²	kabel z końcówką do 120 mm ²	zacisk do bezpośredniego podłączenia przewodów z odizolowanymi końcami o przekroju żył: 35 - 185 mm ²  35 - 240 mm ²  35 - 240 mm ²  35 - 300 mm ² 
Szyna Cu	maksymalna szerokość szyny 35 mm		
Moment dokręcania	10 Nm*	20 Nm*	30 Nm*
Rozstaw otworów do mocowania RBK 1 na płycie montażowej			

*zaleca się użycie klucza dynamometrycznego

**zaleca się użycie końcówek tulejkowych w przypadku kabli wielodrutowych



RBK 1
wykonanie do montażu na płycie montażowej



RBK 1
wykonanie do montażu na płycie montażowej, z dodatkowymi osłonami zacisków



RBK 1VD-M
wykonanie do montażu na płycie montażowej, zdjęcie bez pokrywy oraz osłon zacisków, zacisk typu M u góry, zacisk typu V u dołu aparatu lub odwrotnie (RBK 1VG-M)