

RBK 1 (250 A, 690 V)

Tabela 86. DANE TECHNICZNE

Parametr		RBK 1	
Znamionowy prąd cieplny $I_{th}=I_n$		A	250
Napięcie znamionowe U_n		V	690
Kategoria użytkowania		-	AC-22B
Napięcie łączeniowe U_e		V	690
Znamionowy prąd łączeniowy I_e		A	250
Znamionowy prąd zwarciovyy załączalny umowny	690 V	kA	80
	400 V		100
Znamionowy prąd zwarciovyy umowny wytrzymaivany	690 V	kA	80
	400 V		100
Znamionowe napięcie izolacji U_i		V	1000
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymaivane U_{imp}		kV	8
Znamionowa moc rozpraszana		W	32
Częstotliwość znamionowa		Hz	50-60
Trwałość mechaniczna		c.p	1600
Trwałość łączeniowa		c.t.	200
Stopień ochrony IP		-	30
Wielkość wkładek topikowych		-	1
Ciężar		kg	~2

Akcesoria str. 93



RBK 1
wykonanie podstawowe do montażu
na płycie montażowej

RBK 1

Tabela 87. WYKONANIA

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

Tabela 88. 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 odizolowa- nymi 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 płyty

RBK 1
wykonanie do montażu na płycie montażowej, z dołączanymi osłonami

RBK 1 VD-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 1 VG-M)