

RBK 2 pro (400 A, 690 V)

Tabela 72. DANE TECHNICZNE

Parametr		RBK 2 pro		
Znamionowy prąd cieplny I _{th}		A	400	
Napięcie znamionowe U _n		V	690	
Kategoria użytkowania		-	AC-23B	DC-21B DC-22B
Napięcie łączeniowe		V	690	440 220
Znamionowy prąd łączeniowy I _e		A	400	400 400
Znamionowy prąd zwarciovymy załączalny umowny	690 V	kA	80	15 20
	400 V		100	
Znamionowy prąd zwarciovymy umowny wytrzymały	690 V	kA	80	15 20
	400 V		100	
Znamionowe napięcie izolacji U _i		V	1000	
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymały U _{imp}		kV	12	
Znamionowa moc rozpraszana		W	45	
Częstotliwość znamionowa		Hz	50-60	-
Trwałość mechaniczna		c.p.	100	
Trwałość łączeniowa		c.ł.	200	
Stopień ochrony			IP20	
Wielkość wkładek topikowych			2	

Akcesoria str. 107

Akcesoria str. 107

RBK 2-V pro
wykonanie podstawowe do
montażu na płycie montażowej

RBK 2 pro

Tabela 73. WYKONANIA

RBK 2 pro/400 A		Rodzaj zacisków kablowych	Nr katalogowy
Rozłączniki do montażu na płycie			
RBK 2 pro	dla przewodów z odizolowanymi końcami	mostkowe	63-811685-011
RBK 2 pro-V	dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811685-071
RBK 2 pro-2V	dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu 2V	63-811685-081
RBK 2 pro-M	dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami	śrubowe	63-811685-061
Rozłączniki do montażu na most szynowy o rozstawie 60 mm			
RBK 2 pro-M-SD 60	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-811686-061
RBK 2 pro-M-SG 60	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-811686-051
RBK 2 pro-V-SD 60	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811686-101
RBK 2 pro-V-SG 60	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811686-091
RBK 2 pro-2V-SD 60	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu 2V	63-811686-141
RBK 2 pro-2V-SG 60	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu 2V	63-811686-131
Rozłączniki do montażu na most szynowy o rozstawie 100 mm			
RBK 2 pro-M-SD 100	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-811686-081
RBK 2 pro-M-SG 100	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-811686-071
RBK 2 pro-V-SD 100	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811686-121
RBK 2 pro-V-SG 100	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811686-111
RBK 2 pro-2V-SD 100	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu 2V	63-811686-161
RBK 2 pro-2V-SG 100	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu 2V	63-811686-151

63-811685-06

Tabela 74. TYPY ZACISKÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH RBK 2 pro

Oznaczenie aparatu	Zacisk	Rysunek zacisku	Przekrój żył kablowych	Szyna Cu	Moment dokręcania	Rozstaw otworów do mocowania RBK 2 na płycie montażowej
RBK 2 pro	mostkowy 2 x M8 x 30		kabel Cu/Al 50 ÷ 185 mm ²	maksymalna szerokość szyny 35 mm	10 Nm*	
	śrubowy M10 x 30		kabel z końcówką do 240 mm ²		20 Nm*	
	zacisk typu V 35-300SW-B		zacisk do bezpośredniego mocowania dwóch odizolowanych żył o przekrojach: 35 - 185 mm ² 35 - 240 mm ² 35 - 240 mm ² 35 - 300 mm ²		30 Nm*	
	zacisk typu 2V HS2/ 35-240-C		zacisk do bezpośredniego mocowania dwóch odizolowanych żył o przekrojach: 35 - 185 mm ² 35 - 240 mm ² 35 - 240 mm ² 35 - 300 mm ²		40 Nm*	

zaleca się użycie końcówek tulejkowych w przypadku kabli wielodrutowych

*zaleca się użycie klucza dynamometrycznego



RBK 2 pro-V
wykonanie do montażu
na płycie montażowej
z zaciskiem kablowym typu V



RBK 2 pro-2V
wykonanie do montażu
na płycie montażowej
z zaciskiem kablowym typu 2V



RBK 2 pro-SG* (odejście kablem z góry)
RBK 2 pro-SD* (odejście kablem z dołu)
wykonanie do montażu
na szynach zbiorczych



RBK 2 pro-2V-SG (odejście kablem z góry)
RBK 2 pro-2V-SD (odejście kablem z dołu)
wykonanie do montażu na szynach zbiorczych
z zaciskiem kablowym typu 2V



RBK 2 pro-V-SG (odejście kablem z góry)
RBK 2 pro-V-SD (odejście kablem z dołu)
wykonanie do montażu na szynach zbiorczych
z zaciskiem kablowym typu V