

ROZŁĄCZNIKI IZOLACYJNE BEZPIECZNIKOWE



RBK 000 pro-S



RBK 00 pro-S


 RBK 1 pro-SG
RBK 1 pro-SD

 RBK 2 pro-SG
RBK 2 pro-SD

Tabela 26. PODSTAWOWE PARAMETRY ROZŁĄCZNIKÓW RBK

Parametr		RBK 000 pro-S					RBK 00 pro-S			RBK 1 pro-S			RBK 2 pro-S			
Znamionowy prąd cieplny $I_{th}^{1)}$	A	160					160			250			400			
Napięcie znamionowe U_n	V	690					690			690			690			
Kategoria użytkowania	-	AC-23B	AC-22B	AC-22B	AC-21B	DC-21B	AC-23B	DC-21B	DC-22B	AC-23B	AC-22B	DC-22B	AC-23B	DC-21B	DC-22B	
Znamionowy prąd łączeniowy I_e	A	100	100	160	160	160	160	160	160	250	250	250	400	400	400	
Napięcie łączeniowe U_e	V	400	690	400	690	250	690	440	250	400	690	250	690	440	220	
Prąd znam. zwar. umowy wytrzymywany	690 V	25				15	80	20		80		25	80	15	20	
	400 V	25				15	100	20		100		25	100	15	20	
Znam. prąd zwar. załączalny umowy	690 V	100				15	80	20		80		25	80			
	400 V	100				15	100	20		100		25	100			
Znamionowe napięcie izolacji U_i	V	1000					1000			1000			1000			
Znamionowa moc rozpraszana	W	12					12			32			45			
Znam. nap. udarowe wytrz. U_{imp}	kV	8					8			8			12			
Częstotliwość znamionowa	Hz	50-60			-	50-60	-	50-60		-	50-60		-	50-60		-
Trwałość mechaniczna	c.p.	2000					1600			1600			1000			
Trwałość łączeniowa	c.f.	300					200			200			200			
Stopień ochrony	IP	20					20			30			20			
Ciężar	kg	~0,6 ~0,9					~0,7 ~0,90			~2,5			~3 ~4,50			
Wielkość wkładek topikowych PN/IEC	-	000					00			1			2			

¹⁾ I_{th} - prąd cieplny rozłącznika bez maskownicy, na otwartym powietrzu (przy montażu rozłączników w osłonach należy uwzględnić współczynniki korekcyjne obciążalności)

Tabela 27. WYKONANIA

Oznaczenie	Rozłączniki do montażu na most szynowy o rozstawie 60 mm	Rodzaj zacisków kablowych	Nr katalogowy
RBK 000-S			
RBK 000-SD	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcówkami	mostkowe	63-823234-031
RBK 000-SG	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcówkami	mostkowe	63-823234-011
RBK 000-SD-M	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-823234-041
RBK 000-SG-M	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-823234-021
RBK 00 pro-S			
RBK 00 pro-SG-M	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-823259-121
RBK 00 pro-SD-M	odpływ od dołu przewodami, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-823259-141
RBK 00 pro-SG-R	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	ramkowe	63-823259-151
RBK 00 pro-SD-R	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcami	ramkowe	63-823259-161
RBK 1 pro-S			
RBK 1 pro-SG 60	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	mostkowe	63-811750-011
RBK 1 pro-SD 60	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcami	mostkowe	63-811750-021
RBK 1 pro-SG-M 60	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	śrubowe	63-811750-051
RBK 1 pro-SD-M 60	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z zaprasowanymi końcówkami kablowymi	śrubowe	63-811750-061
RBK 1 pro-SG-V 60	odpływ przewodami od góry, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811750-091
RBK 1 pro-SD-V 60	odpływ przewodami od dołu, dla przewodów z odizolowanymi końcami	zacisk typu V	63-811750-101
RBK 2 pro-S			
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

Możliwie jest wykonanie z elektronicznym modułem stanu kontroli wkładek bezpiecznikowych. Szczegółowe informacje oraz wymiary gabarytowe rozłączników dostępne w „Katalog łączeniowy”