ROZŁĄCZNIKI BEZPIECZNIKOWE NA SYSTEM SZYN ZBIORCZYCH 60 mm
RBK 00 pro-S

- system osłon zapewnia ochronę przed dotykiem
- głębokość zabudowy maskownicą: system 32 mm oraz 70 mm
- szybki montaż szyn zbiorczych poprzez wbudowane w rozłączniku zaciski hakowe
- podłączenie kabli odpływowych z góry lub dołu

Tabela 57. DANE TECHNICZNE

Parameter		RBK 00 pro-S		
Znamionowy prąd cieplny I_{th}	A	160		
Napięcie znamionowe U_n	V	690		
Kategoria użytkowania	-	AC-23B	AC-22B	DC-22B
Napięcie łączeniowe	V	400	690	250
Znamionowy prąd łączeniowy I_e	A	160	160	160
Znamionowy prąd zwarciowy załączalny umowny	kA	100		20
Znamionowy prąd zwarciowy umowny wytrzymywany	kA	100		20
Znamionowe napięcie izolacji U_i	V	1000		
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	kV	8		
Znamionowa moc rozpraszana	W	12		
Częstotliwość znamionowa	Hz	50-60		-
Trwałość mechaniczna	c.p	1600		
Trwałość łączeniowa	c.ł.	200		
Stopień ochrony		IP 20		
Wielkość wkładek topikowych		00		

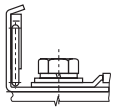
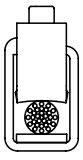


RBK 00 pro-S

Tabela 58. WYKONANIA

RBK 00 pro-S		Rodzaj zacisków kablowych	Nr katalogowy
Rozłączniki do montażu na most szynowy o rozstawie 60 mm			
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

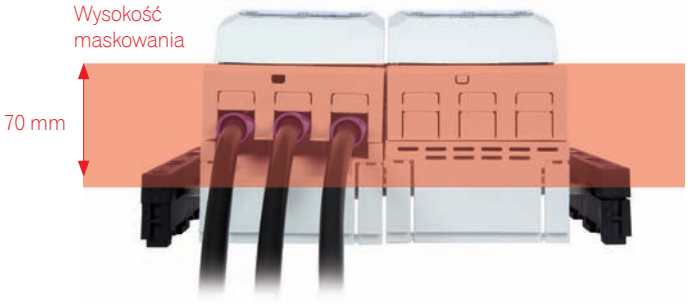
Tabela 59. TYPY ZACISKÓW PRZYŁĄCZENIOWYCH RBK 00 pro-S

Oznaczenie aparatu	Zacisk	Rysunek zacisku	Przekrój żył kablowych	Szyna Cu	Moment dokręcania
RBK 00 pro-SGM RBK 00 pro-SDM	śrubowy M8 x 16		kabel z końcówką do 70 mm^2	maksy- malna szerokość szyny 20 mm	10 Nm*
RBK 00 pro-SGR RBK 00 pro-SDR	ramkowy		4 ÷ 95 mm^2	-	⬡ 6 Nm* 3 mm

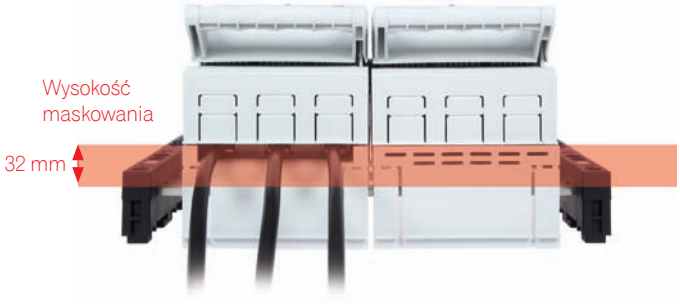
zaleca się użycie końcówek tulejkowych w przypadku kabli wielodrutowych
*zaleca się użycie klucza dynamometrycznego

Rozłączniki bezpiecznikowe RBK 00 pro-S pro posiadają dwie głębokości zabudowy maskownicą :

system zabudowy maskownicą 70 mm mierzony od szyn zbiorczych



oraz system zabudowy maskownicą 32 mm mierzony od szyn zbiorczych



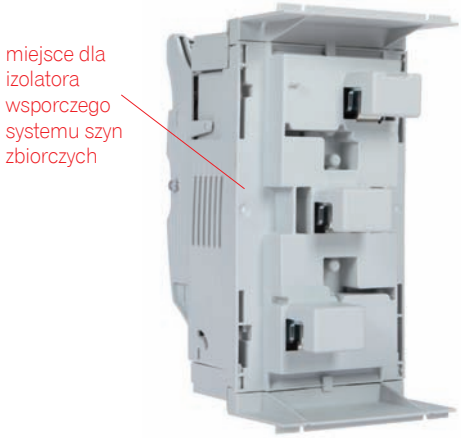
Rozłączniki bezpiecznikowe RBK 00 pro-S występują w dwóch odmianach, w zależności od sposobu podłączenia kabli odpływowych:

RBK 00 pro-SD-odejście kabli odpływowych z dołu i RBK 00 pro-SG-odejście kabli odpływowych z góry



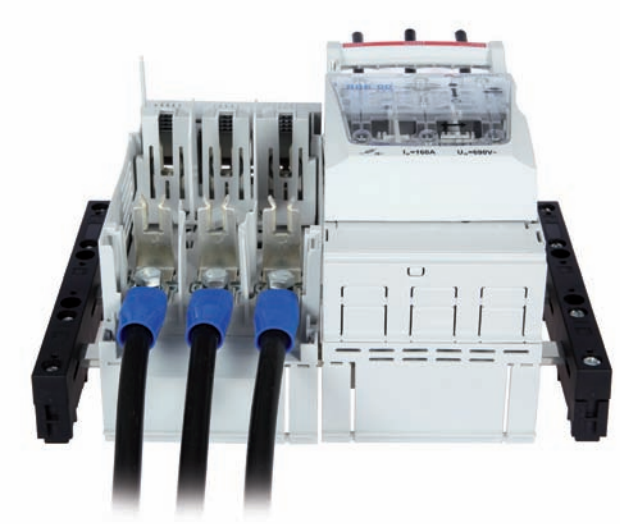
Rozłączniki bezpiecznikowe RBK 00 pro-S posiadają specjalnie ukształtowaną wolną przestrzeń, w której umieszcza się izolator wsporczy mostu szynowego.



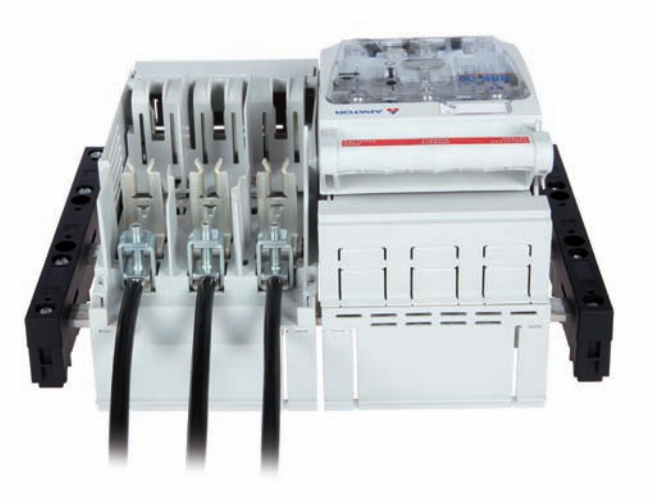


Możliwe zaciski przyłączeniowe :

zacisk śrubowy M8 (RBK 00 pro-SDM, RBK 00 pro-SGM)



zacisk ramkowy (RBK 00 pro-SDR, RBK 00 pro-SGR)



W rozłącznikach bezpiecznikowych RBK 00 pro-S można zainstalować **łącznik miniaturowy** wskazujący stan otwarty/zamknięty rozłącznika.



