Rozłączniki główne (izolacyjne)



BZ900241

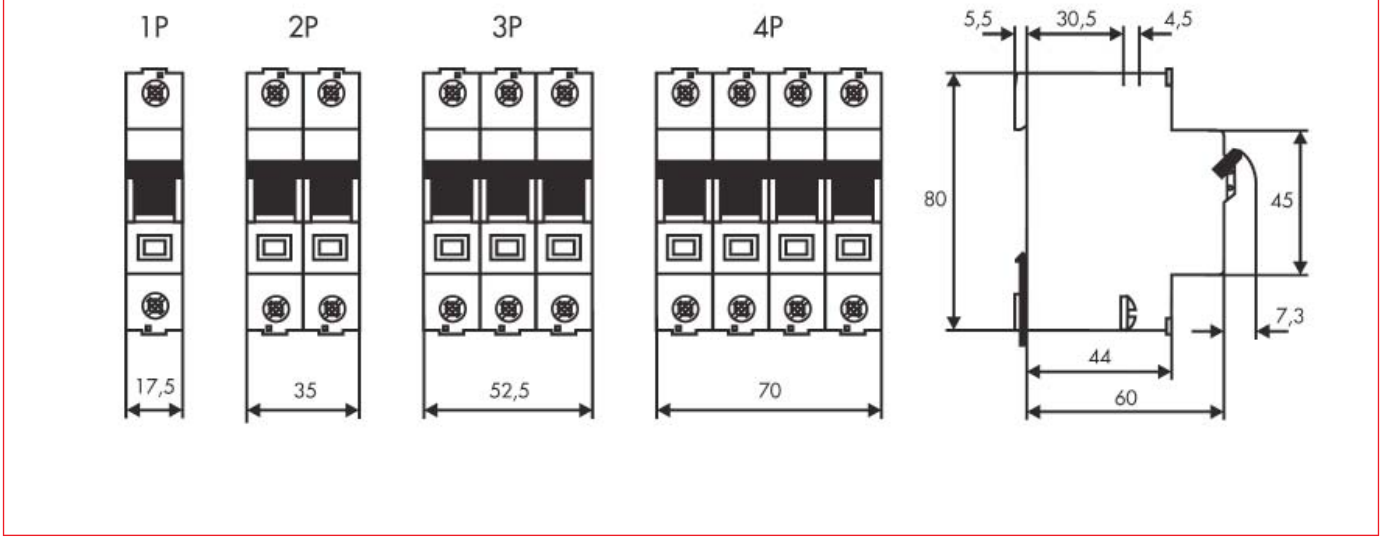
Schrack Info

- Nadaje się jako wyłącznik główny z funkcją rozłącznika izolacyjnego
- Wysoka odporność na zużycie styków
- Rozłącznik do pracy ciągłej
- Plombowanie i blokowanie możliwe z akcesoriami
- Może być używany do przełączania silników i wysokiego obciążenia indukcyjnego

Strona 345

Typ:	**40A**	**63A**	**80A**	**100A**	**125A**
Zgodność z normami:	EN 60947-3, IEC 60947-3				
Ilość biegunów:	1, 2, 3, 4-biegunowe				
Napięcie znamionowe:	230V / 400V-AC				
Częstotliwość znamionowa:	50/60Hz				
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane U_{imp}:	6kV				
Napięcie znamionowe izolacji U_i:	690V				
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywany I_{cw}:	2000A				
Prąd znamionowy załączalny zwarciowy I_{cm}:	2800A				
Max. dobezpieczenie:	125A				
Prąd znamionowy:	40A	63A	80A	100A	125A
Znamionowa wytrzymałość zwarciowa					
z dobezpieczeniem według IEC/EN 60947-3	12,5kA	12,5kA	12,5kA	10kA	10kA
Kategoria użytkowania AC 22A					
znamionowy prąd łączeniowy I_e:	40A	63A	80A	100A	125A
Kategoria użytkowania AC 23A					
znamionowy prąd łączeniowy I_e:	40A	63A	80A	100A	125A
Temperatura robocza:	-25 °C do +60 °C				
Stopień ochrony:	IP20 (obejmuje IP40)				
Stopień zanieczyszczenia:	3				
Stopień ochrony:	w dowolnym położeniu				
Wytrzymałość:					
Wytrzymałość elektryczna (ilość cykli):	≥ 3000	≥ 3000	≥ 3000	≥ 3000	≥ 2000
Wytrzymałość mechaniczna (ilość cykli):	≥ 16000	≥ 16000	≥ 16000	≥ 16000	≥ 14000
Ochrona przed dotykiem bezpośrednim zacisków:	zgodnie z BGV A3				
Zaciski:	Podwójne zaciski / zaciski szynowe				
Przekrój poprzeczny zacisku:	2,5 – 50mm²				
Moment dokręcenia zacisku:	2,5 – 5Nm				

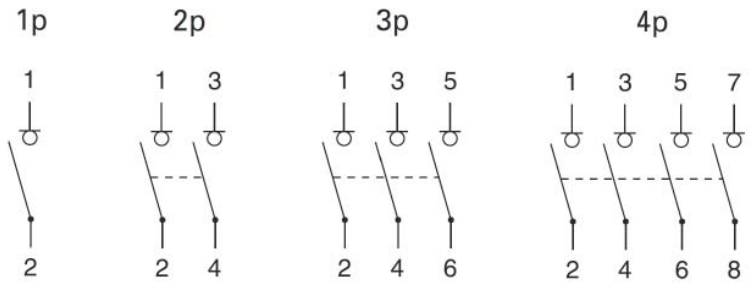
Wymiary BZ9002XX



Strona
346

Rozłączniki główne (izolacyjne)

Schemat połączeń BZ9002XX



Rozłączniki główne (izolacyjne) 40 A



BZ900242

Schrack Info

- Kategoria użytkowania AC 23A

OPIS	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
40A, 1-biegunowy			**BZ900241**
40A, 2-biegunowy			**BZ900242**
40A, 3-biegunowy			**BZ900243**
40A, 4-biegunowy			**BZ900244**

Rozłączniki główne (izolacyjne) 63 A



BZ900262

Schrack Info

- Kategoria użytkowania AC 23A

OPIS	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
63A, 1-biegunowy			**BZ900261**
63A, 2-biegunowy			**BZ900262**
63A, 3-biegunowy			**BZ900263**
63A, 4-biegunowy			**BZ900264**

Rozłączniki główne (izolacyjne) 80 A



BZ900283

Schrack Info

- Kategoria użytkowania AC 23A

OPIS	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
80A, 3-biegunowy			**BZ900283**
80A, 4-biegunowy			**BZ900284**

Rozłączniki główne (izolacyjne) 100 A



BZ900201

Schrack Info

- Kategoria użytkowania AC 23A

OPIS	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
100A, 1-biegunowy			**BZ900201**
100A, 2-biegunowy			**BZ900202**
100A, 3-biegunowy			**BZ900203**
100A, 4-biegunowy			**BZ900204**

Rozłączniki główne (izolacyjne) 125 A



BZ900224

Schrack Info

- Kategoria użytkowania AC 23A

OPIS	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
125A, 4-biegunowy			**BZ900224**
125A, 3-biegunowy			**BZ900223**