

# Informacje techniczne

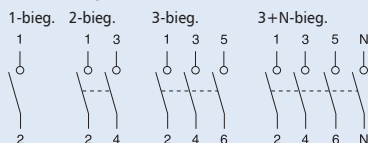
## Rozłącznik ZP-A

- Zgodnie z IEC/EN 60947-1, -3
- Możliwość dobudowy styków pomocniczych, wyzwalaczy wzrostowych i podnapięciowych
- Prąd znamionowy: 40 A, 63 A
- Faktyczny wskaźnik ustawienia zestyków

### Osprzęt:

Styk pomocniczy dobudowa na zatraski z możliwością rozbudowy	ZP-IHK (1zw.+1roz.)	286052
	ZP-WHK (1 przem.)	286053
Styk pomocniczy do sygnalizacji zadziałania		
- dobudowa z boku na zatraski	ZP-NHK (2przem.)	248437
Wyzwalacz wzrostowy		
- dobudowa na zatraski	ZP-ASA/..	248438, 248439
Wyzwalacz podnapięciowy	Z-USA/..	248288-248291
Obudowa	MINI-2	177066
	MINI-4	177068
Dodatkowe zaciski przyłączeniowe 35 mm <sup>2</sup>	Z-HA-EK/35	263960
Blokada dźwigni załączającej (na kłódkę)	Z-IS/SPE-1TE	274418

### Schematy połączeń



## Dane techniczne

### Elektryczne

Znamionowe napięcie pracy $U_e$	230/400 V AC
Częstotliwość	50 Hz
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	440 VAC
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane $U_{imp}$	4 kV (1,2/50) $\mu$ s
Prąd cieplny umowny $I_{th}$	
ZP-A40	40 A AC
ZP-A63	63 A AC
Kategoria użytkowania AC22A	
Znamionowy prąd pracy $I_e$	
ZP-A40	40 A AC
ZP-A63	63 A AC
Kategoria użytkowania AC23A	
Znamionowy prąd pracy $I_e$	16 A AC
Prąd zwarciovowy ogr. wytrzymywany przy dobezpieczeniu 40 A gL	3 kA ( $U = 240V, \cos \varphi = 0,87$ )
Trwałość	
Elektryczna	$\geq 8,000$ cykli łążeń
Mechaniczna	$\geq 20,000$ cykli łążeń

### Mechaniczne

Wysokość czoła	45 mm
Wysokość aparatu	80 mm
Szerokość	17,5mm/bieg.
Montaż	na szynie standardowej TS 35mm IEC/EN 60715
Stopień ochrony w stanie zabudowanym	IP40
Zaciski z góry i z dołu	szynowe/windowe
Ochrona zacisków	przed dotykiem, zgodnie z BGV A2, ÖVE-EN 6
Przekrój przewodów przyłączeniowych	1,5-25 mm <sup>2</sup>
Śruby zaciskowe	M5
Moment dociskowy śrub zaciskowych	maks. 2,4 Nm

## Wymiary (mm)

