Przełączniki źródła zasilania PRZK

Przełącznik źródła zasilania PRZK 160



W01



W02

Dane techniczne (praca ciągła)

Napięcie znamionowe izolacji U_i	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywalne U_{imp}	8 kV
Prąd cieplny umowny w powietrzu I_{th}	160 A
Prąd znamieniowy łączeniowy I_e w kat. AC-21A, AC-22A	160 A (690 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. AC-23A	125 A (400 V) 100 A (500 V) 80 A (690 V)
Moc znamionowa AC-23A dla trójfazowych standardowych silników asynchronicznych	50 kW (400 V) 50 kW (500 V) 40 kW (690 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. DC-21A	160 A (220 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. DC-22A	100 A (220 V)
Prąd znamionowy łączeniowy I_e w kat. DC-23A	80 A (220 V)
Prąd znamionowy krótkotrwały wytrzymywalny I_{cw}(1s)	3,2 kA
Prąd znamionowy załączalny zwarciowy I_{cm}	10 kA
Prąd znamionowy zwarciowy umowny	25 kA (wkładka bezpiecznikowa gL/gG 160 A)
Trwałość mechaniczna	8000 (cykli)
Trwałość łączeniowa	1000 (cykli)
Przekrój przewodów przyłączeniowych	25...70 mm^2 (sztywnych)
Masa	0,7...0,74 kg
Moment dokręcania zacisków	4...5 Nm
Odporność na wibrację (wg IEC 60068-2-6)	2...100 Hz (częstotliwość) ± 1 mm (amplituda) ± 0,7 g (przyspieszenie)
Odporność na udary (wg IEC 60068-2-27)	15 g (przyspieszenie szczytowe) 11 ms (czas trwania impulsu)
Odporność na wilgotne gorąco cykliczne (IEC 60068-2-30)	55°C (temperatura otoczenia) 95% (wilgotność względna)
Odporność na mgłę solną cykliczną (wg IEC 60068-2-52)	ostrość próby 1

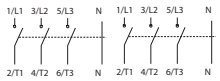
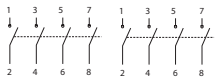
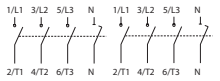
Budowa symbolu zamówieniowego

PRZK- [ ] \ [ ]

Pokrętło rozłącznika
- **W01** do pokrętła zewnętrznego
- **W02** z pokrętłem na rozłączniku czarnym

Bieguny rozłącznika
- **3160N** 3 bieguny + N nierozłączny
- **4160** 4 bieguny
- **4160N** 3 bieguny + N rozłączny

Bieguny rozłączników

	3 bieguny + N nierozłączny
	4 bieguny
	3 bieguny + N rozłączny

Akcesoria

Styk pomocniczy SP160 (dedykowany do RSI, PRZK 125/160)
Pokrętło PRP 30 (dedykowane do PRZK)
Oś z ryglem RSI 160-1919 (dedykowane do RSI, PRZK)

Przełączniki źródła zasilania PRZK

Wymiary

