

Превключвател на източника на захранване PRZK 80 в кутия OBA/OBP



Технически данни (постоянна работа)

Номинално изолационно напрежение U_i	690 V
Номинално импулсно поносимо напрежение U_{imp}	8 kV
Стандартен топлинен ток във въздуха I_{th}	80 A
Номинален ток на включване I_e w kat. AC-21A, AC-22A	80 A (690 V)
Номинален ток на включване I_e w kat. AC-23A	70 A (400 V) 55 A (500 V) 32 A (690 V)
Номинална мощност AC-23A за стандартни трифазни асинхронни двигатели	35 kW (400 V) 35 kW (500 V) 30 kW (690 V)
Номинален ток на включване I_e w kat. DC-21A	80 A (220 V)
Номинален ток на включване I_e w kat. DC-22A	50 A (220 V)
Номинален ток на включване I_e w kat. DC-23A	40 A (220 V)
Номинален допустим кратковременен ток $I_{cw}(1s)$	1,8 kA
Номинален действащ ток на късо съединение I_{cm}	6 kA
Номинал допустим ток на късо съединение	15 kA (вложка gL/gG 80 A)
Механична устойчивост	10000 (цикли)
Комутационна устойчивост	1500 (цикли)
Сечение на свързващите проводници	10...25 mm ² (твърд)
Маса	0,3...0,32 kg
Момент на затягане на клемите	2Nm
Устойчивост на вибрации (съгласно IEC 60068-2-6)	2...100 Hz (честота) ± 1 mm (амплитуда) ± 0,7 g (ускорение)
Устойчивост на удари (съгласно IEC 60068-2-27)	15 g (върхово ускорение) 11 ms (времетраене на импулса)
Устойчивост на циклична влага и топлина (IEC 60068-2-30)	55°C (околна температура) 95% (относителна влажност)
Устойчивост на циклична солена мъгла (съгласно IEC 60068-2-52)	строгост на изпитване 1
Степен на защита в кутия	IP65

Структура на обозначаването за поръчка

PRZK- \

Кутия на прекъсвача
OBP в поликарбонатна кутия със затваряемо черно чело
OBA в кутия ABS със затваряемо черно чело

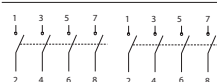
Полюси на прекъсвача

3080N 3 полюсен + N непрекъсвана
4080 4полюсен

Полюси на прекъсвача



3 полюсен + N непрекъсвана



4 полюсен

Размери

