

## Изолационни прекъсвачи RSI 63 в кутии OB4



## Структура на обозначаването за поръчка

RSI- [ ] \ [ ]

<b>OB4</b>	Кутия на прекъсвача в кутия OB4
<b>OB4ZC</b>	в кутия OB4 със затварямо чело ж/ч
	Полюси на прекъсвача
<b>3063</b>	3 полюсен
<b>3063N</b>	3 полюсен + N непрекъсвана
<b>4063</b>	4 полюсен

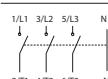
## Технически данни (постоянна работа)

Номинално изолационно напрежение $U_i$	690 V
Номинално импулсно поносимо напрежение $U_{imp}$	8 kV
Стандартен топлинен ток във въздуха $I_{th}$	63 A
Номинален ток на включване $I_e$ w kat. AC-21A, AC-22A	63 A (690 V)
Номинален ток на включване $I_e$ w kat. AC-23A	63 A (400 V) 45 A (500 V) 30 A (690 V)
Номинална мощност AC-23A за стандартни трифазни асинхронни двигатели	30 kW (400 V) 30 kW (500 V) 25 kW (690 V)
Номинален ток на включване $I_e$ w kat. DC-21A	63 A (220 V)
Номинален ток на включване $I_e$ w kat. DC-22A	40 A (220 V)
Номинален ток на включване $I_e$ w kat. DC-23A	30 A (220V)
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 63 A)
Механична устойчивост	10000 (цикли)
Комутиционна устойчивост	1500 (цикли)
Сечение на свързващите проводници	6...16 mm <sup>2</sup> (твърд)
Маса	0,3...0,32 kg
Момент на затягане на клемите	2Nm
Устойчивост на вибрации (съгласно IEC 60068-2-6)	2...100 Hz (частота) ± 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

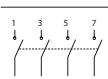
## Полюси на прекъсвача



3 полюсен



3 полюсен + N непрекъсвана



4 полюсен

## Размери

