

Изолирующий выключатель нагрузки RSI 80 в корпусе OB4



OB4

OB4ZC

Технические данные (непрерывная работа)

Номинальное напряжение изоляции U_i	690 В
Номинальное напряжение импульсное выдерживаемое U_{imp}	8 кВ
Тепловой условный ток в воздухе I_{th}	80 А
Номинальный ток включения I_e в кат. AC-21A, AC-22A	80 А (690 В)
Номинальный ток включения I_e в кат. AC-23A	70 А (400 В) 55 А (500 В) 32 А (690 В)
Номинальная мощность AC-23A для трехфазных стандартных асинхронных двигателей	35 кВт (400 В) 35 кВт (500 В) 30 кВт (690 В)
Номинальный ток включения I_e в кат. DC-21A	80 А (220 В)
Номинальный ток включения I_e в кат. DC-22A	50 А (220 В)
Номинальный ток включения I_e в кат. DC-23A	40 А (220 В)
Номинальный ток кратковременный допустимый I_{cw} (1 сек)	1,8 кА
Номинальный ток включения короткого замыкания I_{cm}	6 кА
Номинальный ток короткого замыкания условный	15 кА (предохранительная вставка gL/gG 80 А)
Механическая износостойкость	10000 (циклов)
Коммутационная износостойкость	1500 (циклов)
Сечение подводящих проводов	10...25 мм ² (жестких)
Масса	0,3...0,32 кг
Устойчивость к вибрации (согласно IEC 60068-2-6)	2...100 Гц (частота) ± 1 мм (амплитуда) ± 0,7 g (ускорение)
Устойчивость к ударам (согласно IEC 60068-2-27)	15 g (пиковое ускорение) 11 мсек (длительность импульса)
Устойчивость к циклическому воздействию влажного тепла (IEC 60068-2-30)	55°C (температура окружающей среды) 95% (относительная влажность)
Устойчивость к циклическому воздействию соляного тумана (согласно IEC 60068-2-52)	степень жесткости 1
Степень защиты в корпусе	IP65

Структура обозначения для заказа

RSI- \

	Корпус для выключателя
OB4	в корпусе OB4
OB4ZC	в корпусе OB4 с фасадом запираемым ж/к
	Полюса выключателя
3080	3 полюса
3080N	3 полюса + N неразъединяемый
4080	4 полюса
4080N	3 bieguny + N rozłączny

Полюса выключателей

	3 полюса
	3 полюса + N неразъединяемый
	3 полюса + N разъединяемый
	4 полюса

Размеры

