

# Дифференциальные выключатели нагрузки RCCB-ID 125 A (тип AC, A, Asi)

## Состояние контакта OF в зависимости от положения дифференциального выключателя нагрузки

Тип				
RCCB-ID 125 A	Включено	■	-	-
	Отключено	-	■	-
	Аварийное отключение	-	-	■
Контакт OFsp	22/21	Отключено	Включено	Включено
	12/11	Отключено	Включено	Включено
	14/11	Включено	Отключено	Отключено

DB122835



### Индикация состояния RCCB-ID посредством трёхпозиционной рукоятки управления и индикатора на передней панели

- Включено (красный цвет индикатора)
- Аварийное отключение (зелёный цвет индикатора)
- Отключено (зелёный цвет индикатора)

## Характеристики

### Электрические характеристики

Напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )	2P : 230 В пер. тока 4P : 400 В пер. тока
Номинальный дифференциальный ток включения и отключения (I <sub>m</sub> / I <sub>Δm</sub> )	1250 A
Устойчивость к помехам	Защита от ложных срабатываний из-за грозовых разрядов, коммутаций аппаратуры в сети
Ударный ток (8/20 мкс), выдерживаемый без отключения	Тип AC и A (неселективные $\square$ ) : 250 A, ударн.
	Тип Asi (неселективные $\square$ ) : 3 кА, ударн.
	Тип AC, A и Asi (селективные $\square$ ) : 3 кА, ударн.
Ном. условный ток короткого замыкания	10000 A при FU 125 A gG

### Износостойкость (кол-во циклов В-О)

Электрическая	> 2 000
Механическая	> 5 000

### Другие характеристики

Степень защиты	IP40 для передней панели
	IP20 для клемм
	IP40 с защитными крышками винтов
Степень загрязнения	3
Класс изоляции	Класс II для передней панели
Рабочая температура	Тип AC : от -5 до +60 °C
	Тип A и Asi : от -25 до +60 °C
Температура хранения	От -40 до +60 °C
Тропическое исполнение	Степень 2 (относительная влажность 95 % при 55 °C)
Высота над уровнем моря	Характеристики не изменяются на высотах до 2000 м