



Устр-во защитного отключения 63/0,03-А (AC), 2 полюса, устойчивость к импульсному току 250А, устойчивость к КЗ 10 кА

Тип FI-63/2/003
Каталог № 279190
Eaton Каталог № FI-63-2-003

Abbildung ähnlich

Программа поставок

Основная функция			Устройства защиты от аварийного тока
Полюсы			2-полюсн.
Расчетный рабочий ток	I_n	A	63
Расчетная устойчивость при коротких замыканиях	I_{cn}	кА	10
Расчетный ток утечки	$I_{\Delta N}$	A	0,03
Тип			Тип AC
Срабатывание		A	без задержки
Ассортимент			FI
Чувствительность			чувствительность к переменному току
Стойкость к импульсному току			условно устойчив к импульсному току 250 A

Технические характеристики

Электрический

Стандарты и предписания			IEC/EN 61008
Номинальное напряжение	U_e	B	
	U_e	B перем. тока	230/400

Механический

Монтажный размер колпачков		мм	45
Цокольный размер корпуса		мм	80
Защита клемм			Защита от прикосновения согласно BGV A2
Монтаж			DIN рейка IEC/EN 60715
Клеммы вверху и внизу			Зажимы/приподнятые зажимы
Толщина материала сборной шины		мм	0,8 - 2

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

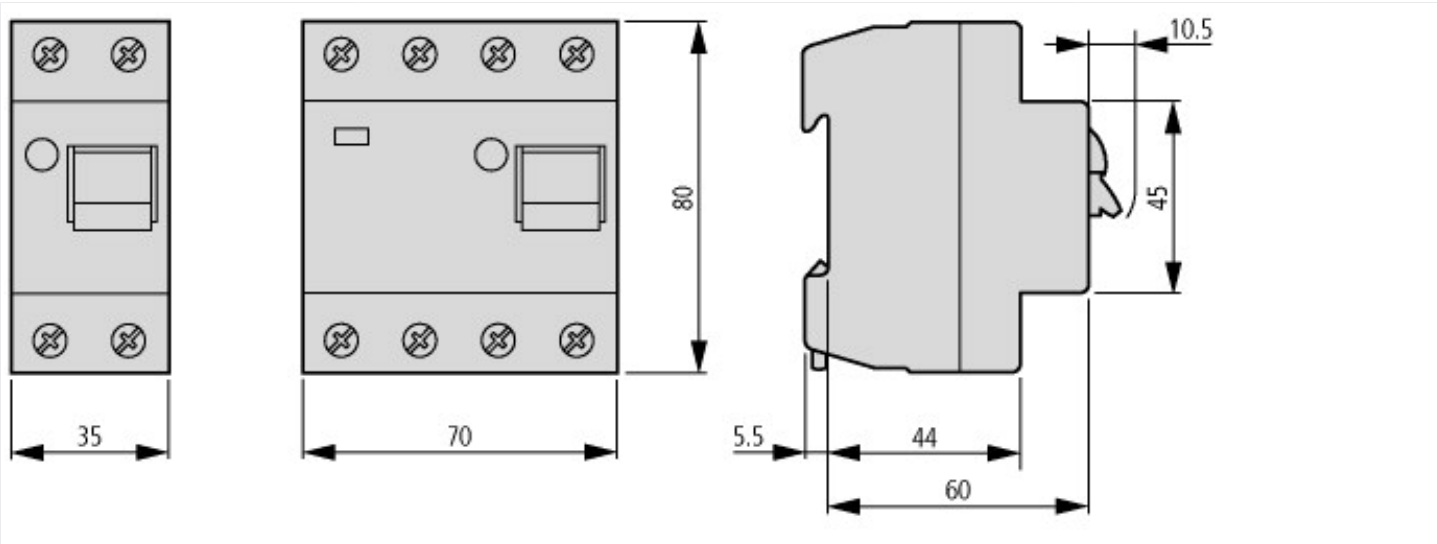
Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	I_n	A	63
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	P_{vid}	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	P_{vid}	W	9.7
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	P_{vs}	W	0
Способность отдавать потери мощности	P_{ve}	W	0
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	55
			Начиная с 40°C макс. допустимый ток длительной нагрузки уменьшается на 3% на каждый 1°C

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / Residual current circuit breaker (RCCB) (EC000003)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Residual current protection system / Residual current circuit breaker (RCCB) (ecI@ss8.1-27-14-22-01 [AAB906011])			
Number of poles			2
Nominal rated voltage		V	230
Nominal rated current		A	63
Rated fault current		A	0.03

Mounting method			DIN rail
Leakage current type			AC
Selective protection			No
Short-circuit breaking capacity (Icw)		kA	10
Surge current capacity		kA	0.25
Frequency			50 Hz
Additional equipment possible			Yes
Degree of protection (IP)			IP20
Construction size (in accordance with DIN 43880)			1
Width in number of modular spacings			2
Built-in depth		mm	69.5
Short-time delayed tripping			No

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

AWA1290-1756 Устройства защиты от аварийного тока		
AWA1290-1756 Устройства защиты от аварийного тока	ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17560403.pdf	