



Устройство защитного отключения 40/0,3А (AC), 2 полюса, устойчивость к импульсному току 250А, устойчивость к КЗ 4,5 кА

EATON
Powering Business Worldwide™

Тип PF4-40/2/03
Каталог № 293170

Abbildung ähnlich

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции

Номинальный ток для указания потери мощности	I _n	A	40
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	P _{vid}	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	P _{vid}	W	5.4
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) (ecl@ss8.1-27-14-22-01 [AAB906011])

Number of poles		2
Nominal rated voltage	V	230
Nominal rated current	A	40
Rated fault current	A	0.3
Mounting method		DIN rail
Leakage current type		AC
Selective protection		No
Short-circuit breaking capacity (Icw)	kA	4.5
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