



Устр-во защитного отключения 40/0,03А (АС), 2 полюса, устойчивость к импульсному току 250А, устойчивость к КЗ 4.5 кА

Тип **PF4-40/2/003**  
Каталог № **293169**

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	5.8
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) (ec1@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	0.03
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