



Устр-во защитного отключения 25/0,3А (АС), 4 полюса, устойчивость к импульсному току 250А, устойчивость к КЗ 4.5 кА

Тип **PF4-25/4/03**  
Каталог № **293174**

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции				
Номинальный ток для указания потери мощности	$I_n$	A		25
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	$P_{vid}$	W		0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	$P_{vid}$	W		2.8
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				4
Nominal rated voltage		V		400
Nominal rated current		A		25
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				4
Built-in depth		mm		69.5
Short-time delayed tripping				No