



Chráníč, Ir=200A, typ AC, 4-pól, I_{dn}=0.10A, I_n=125A

**Typ
Catalog No.**

**PFDM-125/4/01
235917**



Abbildung ähnlich

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajům ztrátového výkonu	I _n	A	125
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P _{vid}	W	0
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P _{vid}	W	33.6
Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu	P _{vs}	W	0
Přenosová rychlost ztrátového výkonu	P _{ve}	W	0
Provozní teplota okolí min.		°C	-25
Provozní teplota okolí max.		°C	60
Od 40 °C se maximální přípustný souvislý proud snižuje o 2,2 % na každý 1 °C			

Technická data podle ETIM 7.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / Residual current circuit breaker (RCCB) (EC000003)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Elektroinstalacní zařízení, přístroj / Vypínac ochrany proti chybnému proudu / Vypínac ochrany proti chybnému proudu (ecI@ss10.0.1-27-14-22-01 [AAB906014])			
Number of poles			4
Rated voltage		V	400
Rated current		A	125
Rated fault current		mA	100
Rated insulation voltage U _i		V	400
Rated impulse withstand voltage U _{imp}		kV	4
Mounting method			DIN rail
Leakage current type			AC
Selective protection			No
Short-time delayed tripping			No
Short-circuit breaking capacity (I _{cw})		kA	10
Surge current capacity		kA	0.2
Frequency			50 Hz
Additional equipment possible			Yes
With interlocking device			Yes
Degree of protection (IP)			IP20
Width in number of modular spacings			4
Built-in depth		mm	71.5
Ambient temperature during operating		°C	-25 - 40
Pollution degree			2
Connectable conductor cross section multi-wired		mm ²	1.5 - 16
Connectable conductor cross section solid-core		mm ²	1.5 - 50

