



FI-Schalter, 125A, 4p, 30mA, Typ A

Typ **PFDM-125/4/003-A**
 Katalog Nr. **235920**

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	I_n	A	125
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P_{vid}	W	0
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P_{vid}	W	33.6
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P_{vs}	W	0
Verlustleistungsabgabevermögen	P_{ve}	W	0
Betriebsumgebungstemperatur min.		°C	-25
Betriebsumgebungstemperatur max.		°C	60
			Ab 40°C verringert sich der max. zulässige Dauerstrom um 1,8% je 1°C

Technische Daten nach ETIM 6.0

Schutzschaltgeräte, Sicherungen, Reiheneinbau-/Aufbaugeräte (EG000020) / Fehlerstrom-Schutzschalter (EC000003)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Fehlerstromschutzeinrichtung / Fehlerstrom-Schutzschalter (ecl@ss8.1-27-14-22-01 [AAB906011])			
Polzahl			4
Bemessungsspannung		V	400
Bemessungsstrom		A	125
Bemessungsfehlerstrom		A	0.03
Montageart			DIN-Schiene
Fehlerstrom-Typ			A
Selektiver-Typ			nein
Kurzschlussfestigkeit (Icw)		kA	10
Stoßstromfestigkeit		kA	0.2
Frequenz			50 Hz
Zusatzeinrichtungen möglich			ja
Schutzart (IP)			IP20
Baugröße (nach DIN 43880)			1
Breite in Teilungseinheiten			4
Einbautiefe		mm	71.5
Kurzzeitverzögerter Typ			nein