

PRODUKTDATENBLATT

FI-Schutzschalter A 40A/4 30mA 'XG' 3kA



Artikelnummer	120142416
Hersteller Typ	PFIM-40/4/003-XG/A
EAN	4015082357436
Hersteller Name	EATON
Hersteller Artikelnummer	235743
Zolltarifnummer	85362010
Ursprungsland	AT
Gewicht	0,37300 kg

Fehlerstromschutzschalter PFIM, 4-polig, Bemessungsstrom I_n : 40 A, Bemessungskurzschlussfestigkeit I_{cn} : 10 kA, Bemessungsfehlerstrom $I_{\Delta n}$: 0,03 A, Typ G/A (ÖVE E 8601), pulsstromsensitiv, stoßstromfest 3 kA, Schaltgeräte für Wohn- und Zweckbau

Technische Merkmale

Polzahl	4
Bemessungsspannung	400 V
Bemessungsstrom	40 A
Bemessungsfehlerstrom	0.03 A
Bemessungsisolationsspannung U_i	440 V
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit U_{imp}	4 kV
Montageart	DIN-Schiene
Fehlerstrom-Typ	A
Selektiver-Typ	Nein
Kurzzeitverzögerter Typ	Ja
Kurzschlussfestigkeit (I_{cw})	10 kA
Stoßstromfestigkeit	3 kA
Spannungsart	AC
Mit Verriegelungsvorrichtung	Ja
Frequenz	50 Hz

Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Breite in Teilungseinheiten	4
Einbautiefe	70.5 mm
Umgebungstemperatur während des Betriebs	-25..60 °C
Verschmutzungsgrad	2
Anschließbarer Leiterquerschnitt mehrdrähtig	1.5..16 mm ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt eindrätig	1.5..35 mm ²
RAL-Nummer (ähnlich)	7035
Explosionssgeschützt	Nein