



Denominazione del prodotto

Interruttore
differenziale puro

Tipo

P1 RC

Numero di poli

4P

Numero di moduli DIN

4

Conformità

IEC

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	400
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4
Tensione di funzionamento nominale AC (IEC)	VAC	230/400
Frequenza nominale	Hz	50/60
Corrente nominale (In)	A	40
Caratteristica di intervento differenziale		AC
Corrente differenziale nominale	mA	300
Corrente di cortocircuito condizionata nominale (Icn)	kA	10
Potenza dissipata per polo max	W	1.2

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-35
max	°C	+70

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	80

Altitudine massima

m 2000

Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio

Normale	Piano verticale
	Guida DIN 35mm

Fissaggio

Coppia di serraggio terminali

min	Nm	1.8
max	Nm	2
min	Ibin	16
max	Ibin	17.7

Attacchi utensile

Pz 2

Sezione dei conduttori

IEC

min	mm ²	2.5
max	mm ²	35

AWG/Kcmil

min		14
max	kcmil	2

Peso prodotto

g 326

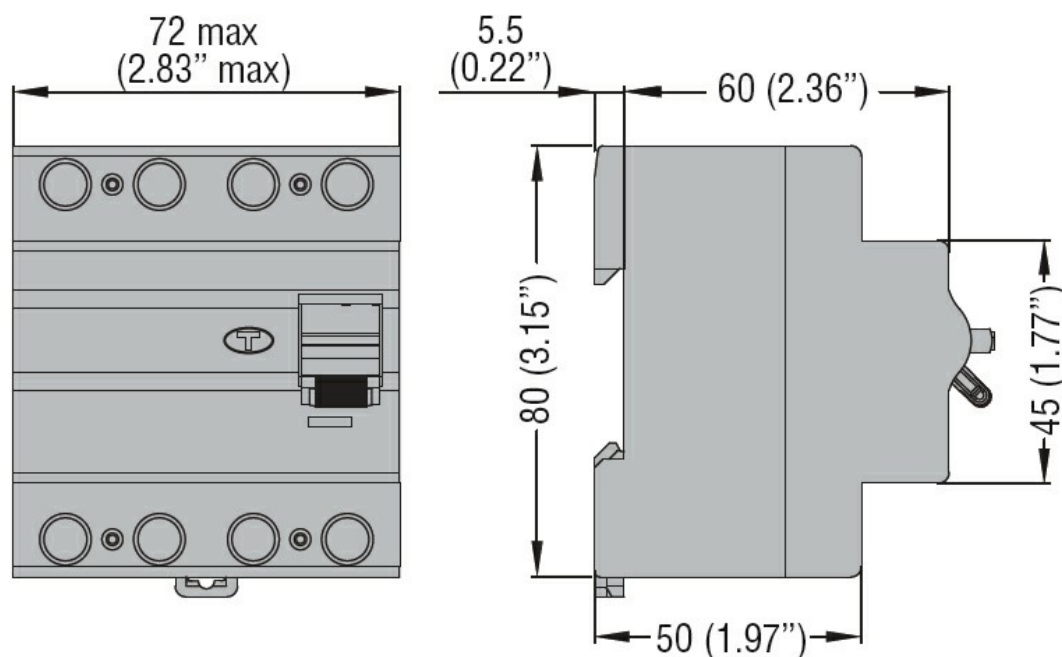
Grado di protezione IP frontale

IP20

Grado di inquinamento

2

Dimensioni



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN/BS 61008-1

Certificazioni

EAC

TÜV-SUD

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000003 -
Interruttore
differenziale