



Interruttore
magnetotermico
differenziale
monoblocco
P1 RB
1P+N
2
IEC

Denominazione del prodotto

Tipo
Numero di poli
Numero di moduli DIN
Conformità

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
Frequenza nominale	Hz	50/60
Corrente nominale (In)	A	25
Curva di intervento		C
Caratteristica di intervento differenziale		AC
Corrente differenziale nominale	mA	300
Corrente di cortocircuito (IEC)	kA	10
Potenza dissipata per polo max	W	3.5

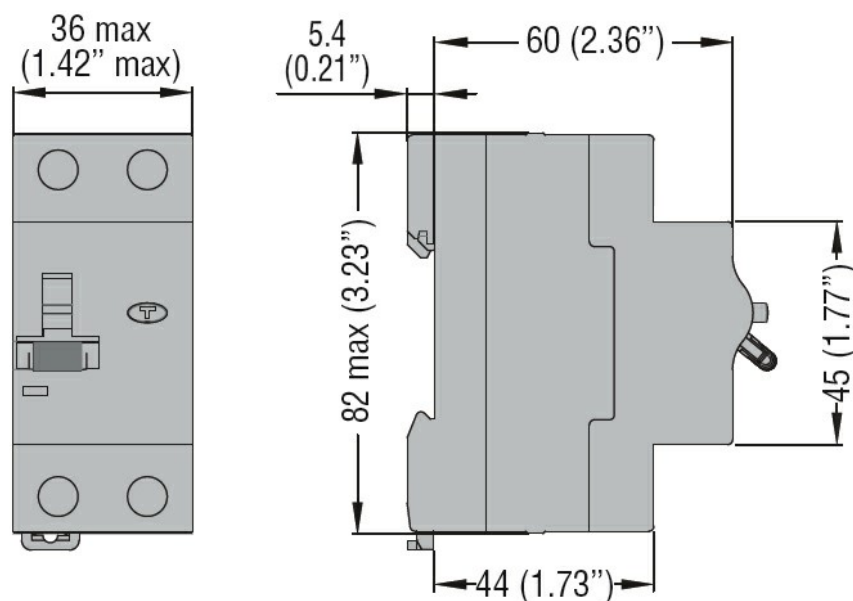
Condizioni ambientali

Temperatura di impiego	min	°C	-35
	max	°C	70
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-40
	max	°C	80
Altitudine massima	m		2000

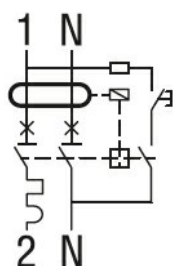
Caratteristiche meccaniche

Posizione di montaggio	Normale		Piano verticale
Fissaggio			Guida DIN 35mm
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	1
	max	mm ²	25
	AWG/Kcmil		
	min		16
	max		3
Peso prodotto	g		205
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			2

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 61009-1

Certificazioni

EAC

TÜV-Rheinland

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000905 -
Interruttore
differenziale/magnet