

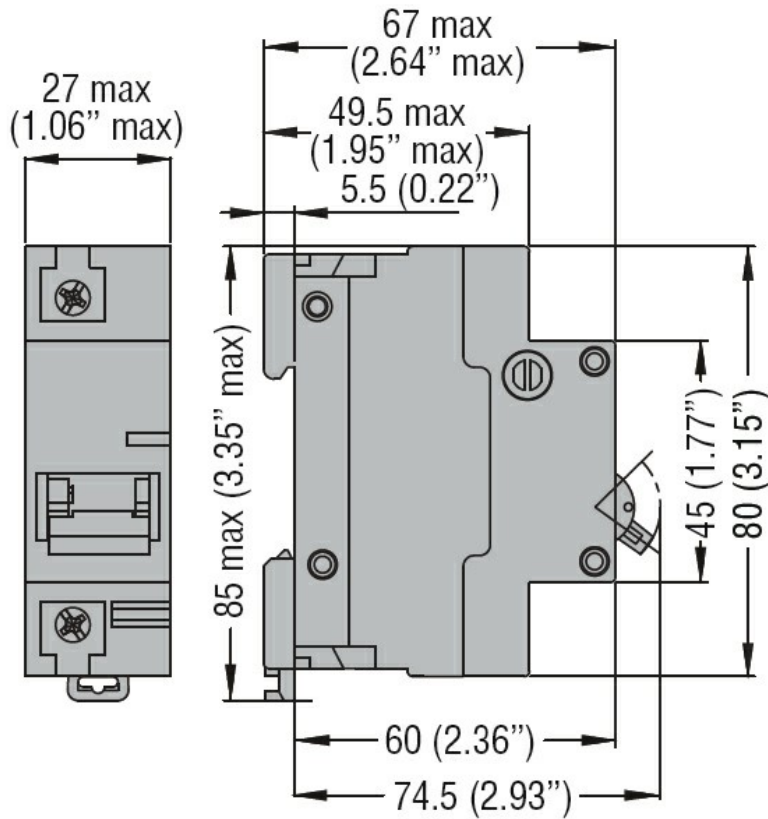


Denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico		
Tipo	P2 MB		
Numero di poli	1P		
Numero di moduli DIN	1.5		
Conformità	IEC / UL1077		
Caratteristiche elettriche			
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	400	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	6	
Tensione di funzionamento nominale AC (IEC)	VAC	230/400	
Tensione di funzionamento nominale DC	VDC	80	
Frequenza nominale	Hz	50/60	
Corrente nominale (In)	A	100	
Curva di intervento	C		
Corrente di cortocircuito (IEC)	kA	10	
Durata elettrica	cycles	10000	
Potenza dissipata per polo max	W	14	
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego	min	°C	-40
	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	3.2
	max	Nm	3.5
	min	Ibin	28.3
	max	Ibin	31
Attacchi utensile	Pz 2		
Sezione dei conduttori	IEC		
	min	mm ²	2.5
	max	mm ²	50
	AWG/Kcmil		
min	14		
max	1/0		
Durata meccanica	cycles	10000	
Peso prodotto	g	166	
Grado di protezione IP frontale	IP20		

Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

CSA C22.2 n°235. UR "UL Recognized" per Canada e USA.

IEC/EN 60947-2

UL 1077

Certificazioni

cURus

EAC

TÜV-Rheinland

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000042 -
Interruttore
magnetotermico