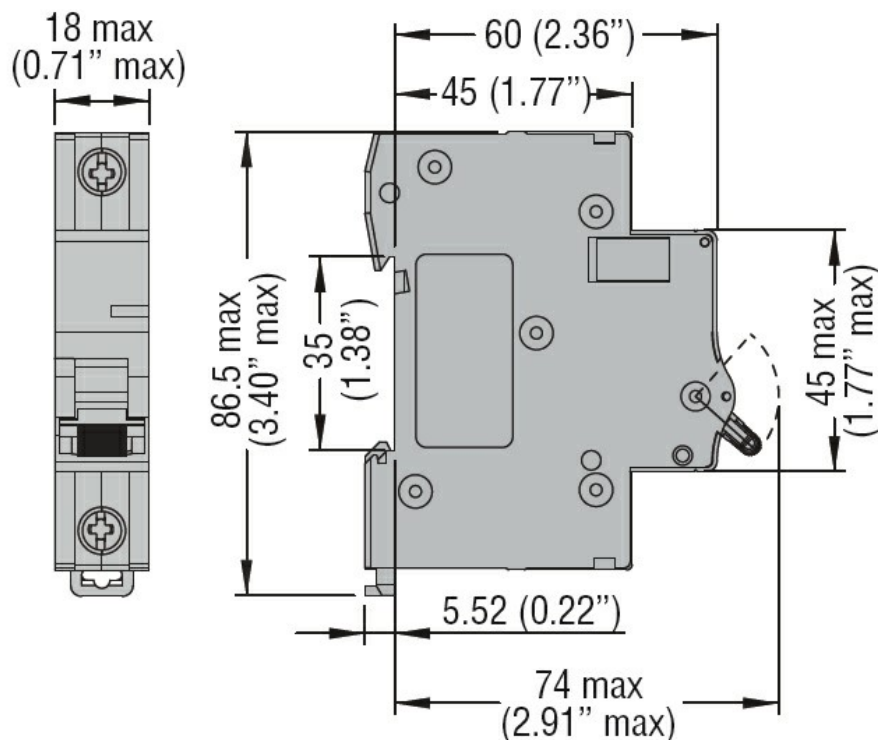




Denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico		
Tipo	P1 MB		
Numero di poli	1P		
Numero di moduli DIN	1		
Conformità	IEC / UL1077		
Caratteristiche elettriche			
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	440	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4	
Tensione di funzionamento nominale AC (IEC)	VAC	230	
Tensione di funzionamento nominale DC	VDC	80	
Frequenza nominale	Hz	50/60	
Corrente nominale (In)	A	25	
Curva di intervento		D	
Corrente di cortocircuito (IEC)	kA	10	
Classe di limitazione		3	
Durata elettrica	cycles	10000	
Potenza dissipata per polo max	W	2.13	
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
			Guida DIN 35mm
Fissaggio			
Coppia di serraggio terminali	min	Nm	1.8
	max	Nm	2
	min	lbin	16
	max	lbin	17.7
Attacchi utensile			Pz 2
Sezione dei conduttori	IEC		
	min	mm²	1
	max	mm²	35
	AWG/Kcmil		
	min		14
Durata meccanica	max	kcmil	6
		cycles	20000
Peso prodotto	g	115	

Grado di protezione IP frontale	IP20
Grado di inquinamento	2
Distanza della griglia secondo l'allegato H.1 della norma IEC/EN60898-1	mm 60

#### Dimensioni



#### Schemi elettrici



#### Omologazioni e conformità

##### Omologazioni

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

IEC/EN 60898-1

IEC/EN 60947-2

UL 1077

##### Certificazioni

cURus

EAC

TÜV-Rheinland

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000042 -  
Interruttore  
magnetotermico