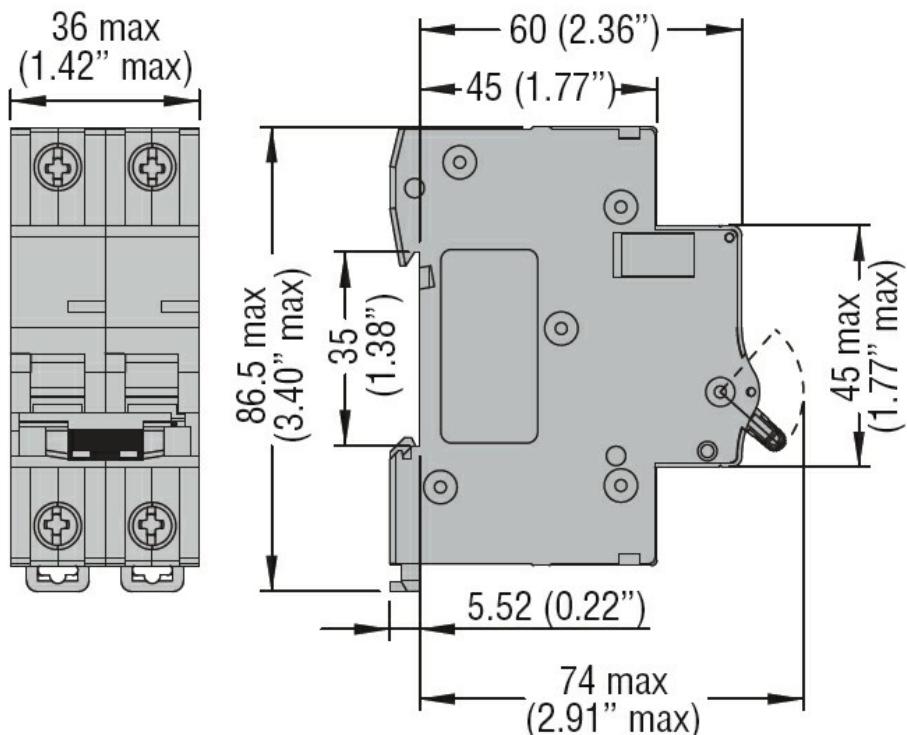


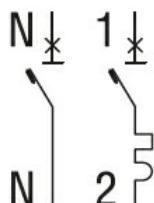


Denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico		
Tipo	P1 MB		
Numero di poli	1P+N		
Numero di moduli DIN	2		
Conformità	IEC		
<b>Caratteristiche elettriche</b>			
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	440	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4	
Tensione di funzionamento nominale AC (IEC)	VAC	230/400	
Frequenza nominale	Hz	50/60	
Corrente nominale (In)	A	50	
Curva di intervento	C		
Corrente di cortocircuito (IEC)	kA	6	
Classe di limitazione		3	
Durata elettrica	cycles	10000	
Potenza dissipata per polo max	W	3.5	
<b>Condizioni ambientali</b>			
Temperatura di impiego	min	°C	-40
	max	°C	+70
Temperatura di stoccaggio	min	°C	-40
	max	°C	+80
Altitudine massima	m	2000	
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
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 <sup>2</sup>	1
	max	mm <sup>2</sup>	35
AWG/Kcmil	min		14
	max	kcmil	6
Durata meccanica	cycles	20000	
Peso prodotto	g	190	
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

IEC/EN 60898-1  
IEC/EN 60947-2

##### Certificazioni

EAC  
TÜV-Rheinland

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000042 -  
Interruttore  
magnetotermico