

Denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico P1 MB		
Tipo	2P		
Numero di poli	2		
Numero di moduli DIN	IEC / UL1077		
Conformità			
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	230/400	
Tensione di funzionamento nominale DC	VDC	125	
Frequenza nominale	Hz	50/60	
Corrente nominale (In)	A	1.6	
Curva di intervento	D		
Corrente di cortocircuito (IEC)	kA	10	
Classe di limitazione		3	
Durata elettrica	cycles	10000	
Potenza dissipata per polo max	W	1.07	
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	1.8	
	max Nm	2	
	min lbin	16	
	max lbin	17.7	
Attacchi utensile	Pz 2		
Sezione dei conduttori			
IEC	min mm ²	1	
	max mm ²	35	
AWG/Kcmil	min kcmil	14	
	max kcmil	6	
Durata meccanica	cycles	20000	
Peso prodotto	g	230	
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	
Classificazione ETIM			
ETIM 8.0	EC000042 - Interruttore magnetotermico		