



Denominazione del prodotto	Interruttore magnetotermico		
Tipo	P2 MB		
Numero di moduli DIN	3		
Conformità	IEC / UL1077		
<b>Caratteristiche elettriche</b>			
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	125	
Frequenza nominale	Hz	50/60	
Corrente nominale (In)	A	100	
Curva di intervento	D		
Corrente di cortocircuito (IEC)	kA	10	
Durata elettrica	cycles	10000	
Potenza dissipata per polo max	W	14	
<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	3.2
	max	Nm	3.5
	min	Ibin	28.3
	max	Ibin	31
Attacchi utensile	Pz 2		
Sezione dei conduttori	IEC		
	min	mm <sup>2</sup>	2.5
	max	mm <sup>2</sup>	50
	AWG/Kcmil		
min			14
max			1/0
Durata meccanica	cycles	10000	
Peso prodotto	g	340	
Grado di protezione IP frontale	IP20		
Grado di inquinamento	3		

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000042 -  
Interruttore  
magnetotermico