



### 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
Frequenza nominale	Hz	50/60
Corrente nominale (In)	A	25
Curva di intervento		C
Corrente di cortocircuito (IEC)	kA	6
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
Fissaggio				Guida DIN 35mm
Coppia di serraggio terminali	min	Nm	1.1	
	max	Nm	1.2	
	min	lbin	9.7	
	max	lbin	10.6	
Attacchi utensile				Pz 2
Sezione dei conduttori	IEC	min	mm <sup>2</sup>	1
		max	mm <sup>2</sup>	16
	AWG/Kcmil	min		14
		max	kcmil	6
Durata meccanica		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

IEC/EN 60898-1

IEC/EN 60947-2

##### Certificazioni

EAC

TÜV-Rheinland

#### Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000042 -  
Interruttore  
magnetotermico