



**Ingressi di corrente**

Corrente nominale (Ie)	A	1A/5A
Campo di misura		0.004...6
Ingressi di corrente		
Frequenza di impiego	Frequenza di impiego min	Hz 45
	Frequenza di impiego max	Hz 66
Tipo		TA incorporato
Metodo misura		TRMS
Sovraccaricabilità		1.2
Limite termico di breve durata	A	120A per 0.5s

**Corrente**

massima (Imax)	A	6
minima (Imin)	A	0.004

**Accuratezza**

	Corrente	Class 0.5 (IEC/EN 61557-12)
	Potenza attiva	Class 1 (IEC/EN 61557-12)
	Potenza reattiva	Class 2 (IEC/EN 61557-12)
	THD	Class 5 (IEC/EN 61557-12)
	Armoniche ordine 2-15	Class 5 (IEC/EN 61557-12)

**Isolamenti**

Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	600
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	9.6
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio	kV	5.4

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo custodia		Poliammide
Attacchi tipo		A vite
Sezione conduttori	min	mm <sup>2</sup> 0.2
	max	mm <sup>2</sup> 2.5
	min	AWG 24
	max	AWG 12

Coppia di serraggio (Max)	Nm	0.5
	lbin	4.5

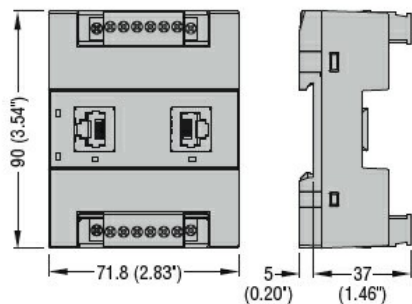
Fissaggio		Guida DIN
Peso prodotto	g	210

**Condizioni ambientali**

Temperatura	Temperatura di impiego	min	°C	-20
-------------	------------------------	-----	----	-----

Temperatura di stoccaggio	max	°C	+60
	min	°C	-30
Umidità relativa	max	°C	+80
		%	<80
Altitudine massima		m	2000
Grado di inquinamento massimo			2
Categoria di sovratensione			3
Grado di protezione			IP20

### Dimensioni



### Omologazioni e conformità

#### Conformità

IEC/EN/BS 61000-6-2  
IEC/EN/BS 61000-6-4  
IEC/EN/BS 61010-1

#### Omologazioni

CE  
cETLus  
EAC  
UKCA