



Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo

Numero di moduli DIN

Alimentazione ausiliaria Us

Frequenza di impiego

min Hz 50

Potenza assorbita

max VA 20

Potenza massima dissipata

W 1.35

Ingressi di misura della tensione

Tensione nominale (Ue)

fase-fase VAC 400
fase-neutro VAC 230

Campo di misura

fase-fase VAC 323...456
fase-neutro VAC 187...264

Modalità di inserzione

Diretto

Corrente

massima (Imax)

A 80

minima (Imin)

A 0.5

nominale (Iref-Ib)

A 10

di start (Ist)

mA 40

di transazione (Itr)

A 1

Accuratezza

Energia attiva Class 1 (IEC/EN 62053-21)
Energia reattiva Classe 2 (IEC/EN 62053-23)

Interfaccia seriale RS485

Baud rate

bps Programmabile
1200...38400

Isolamenti

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V 250

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)

kV 6

Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio

kV 4

Caratteristiche meccaniche

Tipo custodia

Poliammide

Attacchi tipo

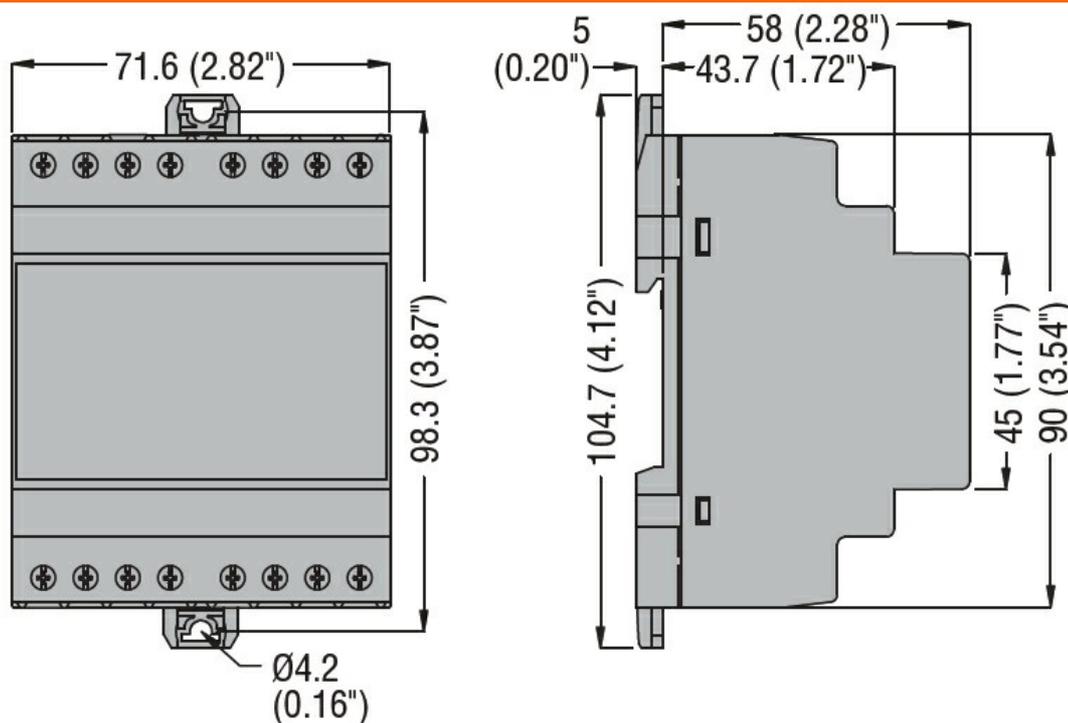
Fissi

Sezione conduttori

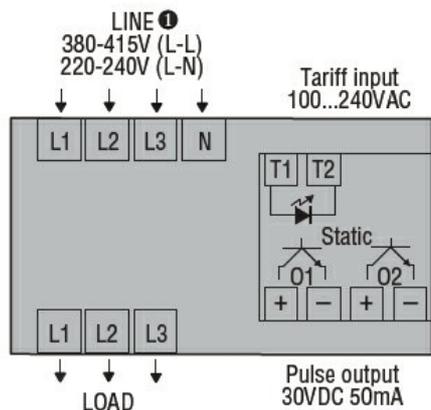
min mm² 2.5
max mm² 25

	min	AWG	14
	max	AWG	4
Coppia di serraggio (Max)		Nm	2
		lbin	17.7
Fissaggio			Guida DIN
Peso prodotto		g	360
Condizioni ambientali			
Temperatura			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-25
	max	°C	+70
Umidità relativa		%	<80
Grado di inquinamento massimo			2
Ambiente meccanico			Classe M1
Ambiente magnetico			Classe E1

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

EN50470-1

EN50470-3

TR 50579

Omologazioni

RCM

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001506 -
Contatore di
energia elettrica