



Denominazione del prodotto

Tipo

Tipo

Numero di moduli DIN

Alimentazione ausiliaria Us

Frequenza di impiego

min Hz 50
max Hz 60

Potenza assorbita

max VA 20

Potenza massima dissipata

W 1.35

Ingressi di misura della tensione

Tensione nominale (Ue)

fase-fase VAC 380...415
fase-neutro VAC 220...240

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 60

di transazione (Itr)

A 1

Accuratezza

Energia attiva Classe 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

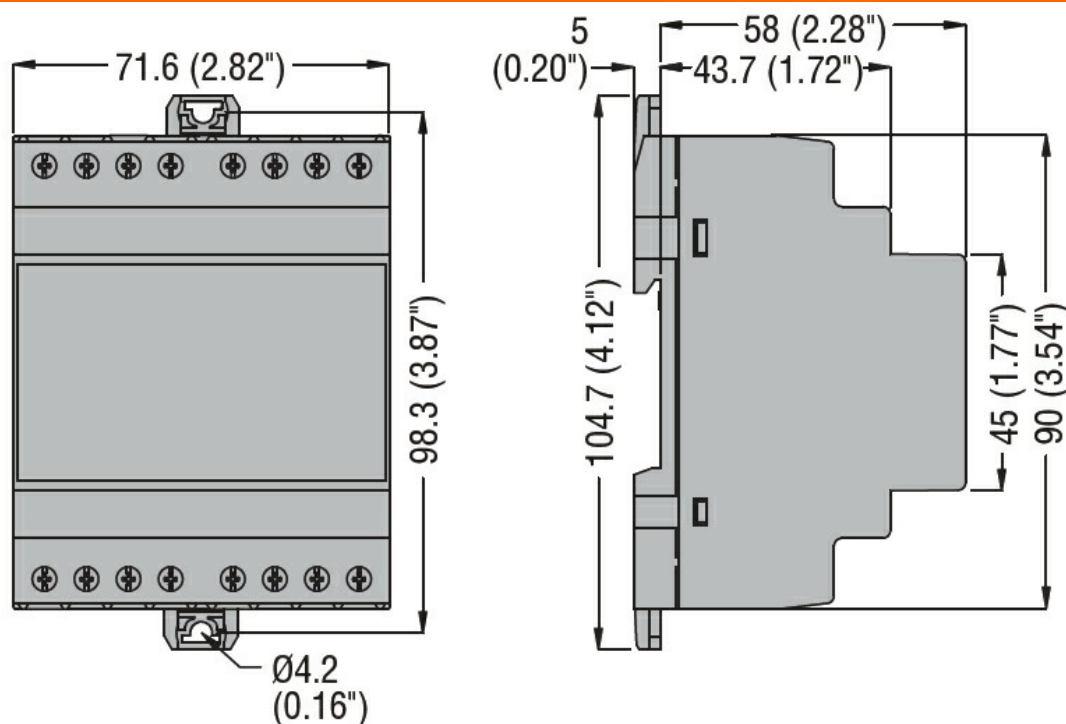
Fissi

Sezione conduttori

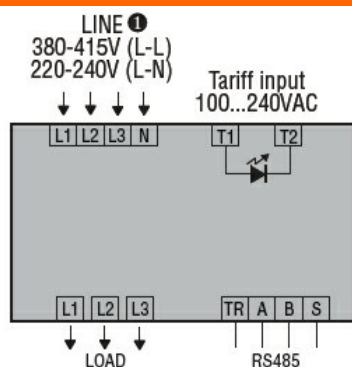
min mm² 2.5
max mm² 25

	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

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN 50470-1

IEC/EN 61010-1

IEC/EN 61010-2-030

Omologazioni

EAC

RCM

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001506 -
Contatore di
energia elettrica