



Alimentazione

Tensione nominale di ausiliar.	12/24VDC
Campo di funzionamento tensione	10.0...28.8VDC
Assorbimento medio	mA 300

Ingressi digitali

Numero di ingressi digit.	Nr.	6 + 2 digitali/analogici
Tensione nominale	V	12/24VDC
Segnali di ingresso	Stato 0 (OFF) Stato 1 (ON)	<5VDC >10VDC

Tempo di risposta

0 to 1 (OFF-ON)	5ms (0.5ms per ingressi alta velocità)
1 to 0 (ON-OFF)	3ms (0.3ms per ingressi alta velocità)

Ingressi analogici

Numero di ingressi analog.	Nr.	2 digitali/analogici
Tipo ingressi analog.		Ingressi di tensione
Range segnale in ingresso	V	0...10
Risoluzione		0.01V
Bit di conversione	bit	12
Corrente assorbita a	10VDC	mA <0.17mA
Impedenza in ingresso	kΩ	>40
Sovraccarico massimo	VDC	28
Lunghezza massima del cavo	m / ft	≤30m / 98ft (filo schermato)

Uscite digitali

Numero di uscite digit.	Nr.	4
Tipo		Relè

Risorse di sistema

Display	Display LCD, 4 righe x 16 caratteri
Real Time Clock	Si

Comunicazioni

Tipo di porta di comunicazione	Ethernet
--------------------------------	----------

Conessioni

Attacchi tipo	A vite
Coppia di serraggio terminali	max Nm 0.8

Sezione dei conduttori

AWG/Kcmil

min	26
max	14

IEC

min	mm ²	0.14
max	mm ²	2.5

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-20
max	°C	50

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Umidità relativa

% 20...90% senza
condensa

Custodia

Montaggio

Guida DIN da 35
mm o fissaggio a
vite (M4x20mm)

Grado di protezione

IP20

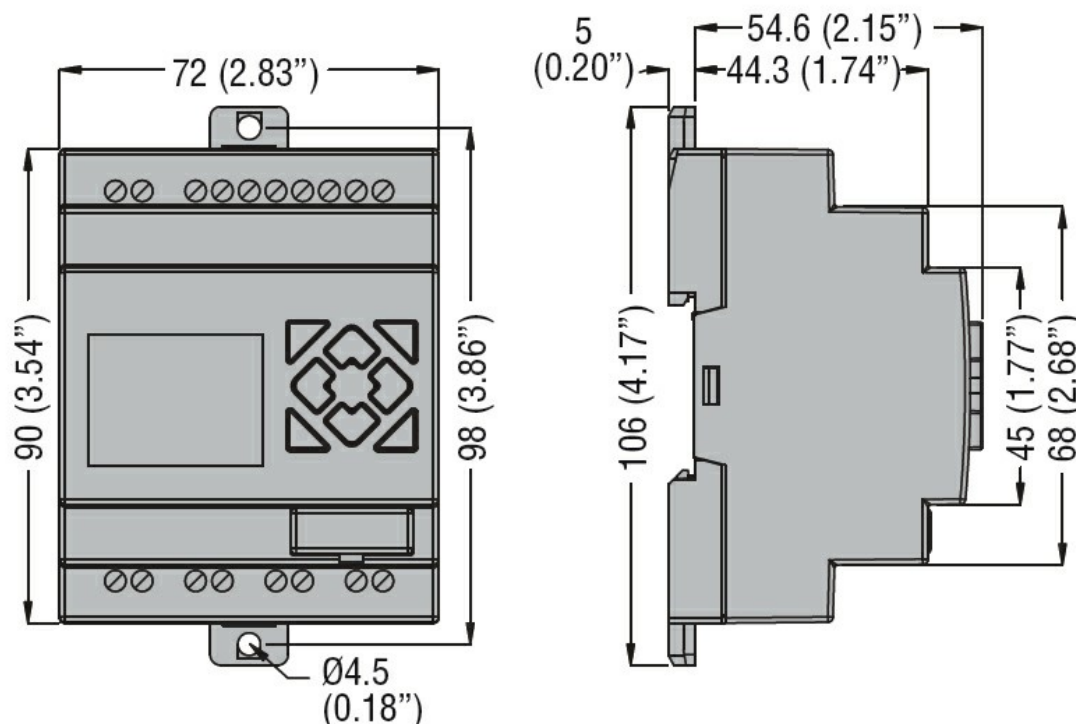
Dimensioni (L x A x P)

mm 72 x 106 x 59.6

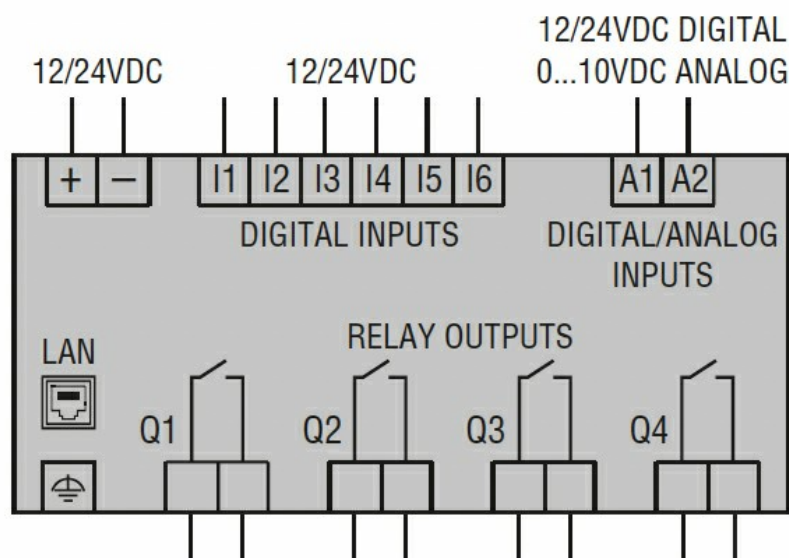
Peso prodotto

g 240

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 No. 61010-1

CSA C22.2 No. 61010-2-201:18

IEC/EN/BS 61131-2

UL 61010-1

UL 61010-2-201

Omologazioni

cULus

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001417 -
Modulo logico