



Denumirea produsului	Micro PLC -
Denumirea tipului de produs	Modul de bază
Tensiune de alimentare auxiliară	LRD20RA024
Numărul de intrări	24VAC
Numărul de ieșiri	Nr. 12 digital
	Nr. 8 relay
	20 (12 intrări + 8
	ieșiri) până la 44
	cu module LRE
Număr maxim I/O	

<b>Alimentare electrică</b>		
Evaluat auxiliar. Tensiunea de alimentare		24VAC
Gama de tensiune de operare		20.4...28.8VAC
Frecvența nominală	Hz	50/60
Gama de frecvențe de funcționare	Hz	47...63
Consum mediu de curent	mA	290
Consumul de energie max	W	7

<b>Intrări digitale</b>		
Număru	Nr.	12
Tensiune nominală	V	24VAC (50/60Hz)
Semnale de intrare		
	Stare 0 (OFF)	<6VAC
	Stare 1 (ON)	>14VAC
Timp de raspuns		
	0 la 1 (OFF-ON)	90ms
	1 la 0 (ON-OFF)	90ms

<b>Ieșiri digitale</b>		
Număru	Nr.	8
Tip		Releu

<b>Resurse de sistem</b>		
Afișa		Display LCD, 4 linii x 16 caractere

<b>Conexiuni</b>		
Terminale Tip		Șurub
Cuplu de strângere pentru terminale		
	max	Nm 0.6
	max	lbft 0.4

Secțiunea dirijorului			
	AWG/Kcmil		
		min	26
		max	14
	IEC		
		min	mm <sup>2</sup> 0.14
		max	mm <sup>2</sup> 2.5

<b>Conditii ambientale</b>		
Temperatura		

Temperatura de Operare

min	°C	-20
max	°C	+55

Temperatura de depozitare

min	°C	-40
max	°C	+70

Umiditate relativă

%	20...90% without condensation
---	-------------------------------

### Carcasa

Montarea carcasei

șină DIN de 35 mm sau fixare cu șuruburi (M4x20mm)

Grad de protecție

IP20

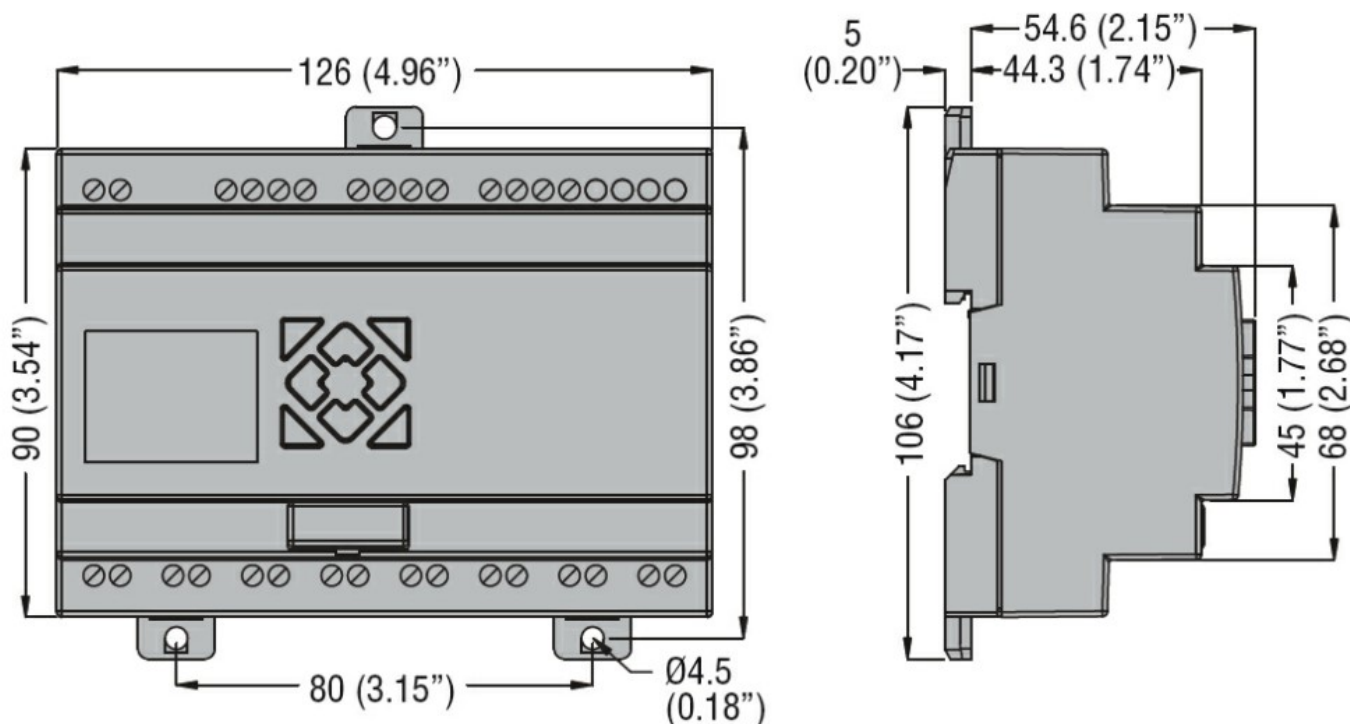
Dimensiuni (L x A x A)

mm 126 x 106 x 59.6

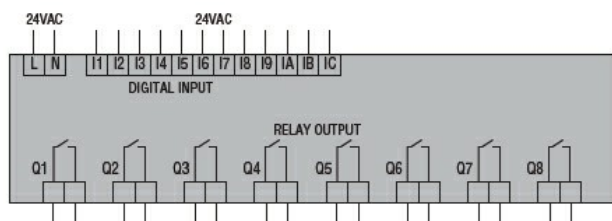
Greutate

g 368

### Dimensiuni



### Diagrame de cablare



### Certificari si conformitate

Conformitate

CSA C22.2 n° 142

IEC/EN 61131-2

UL508

Certificate

cULus

EAC

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC001417 -  
Modul logic