LRK20RD024RS

MICRO PLC, MODULÁRNÍ S DISPLEJEM, NAPÁJENÍ 12/24VDC, 12/8 RELAY, VESTAVĚNÝ ETHERNET A RS485 PORT

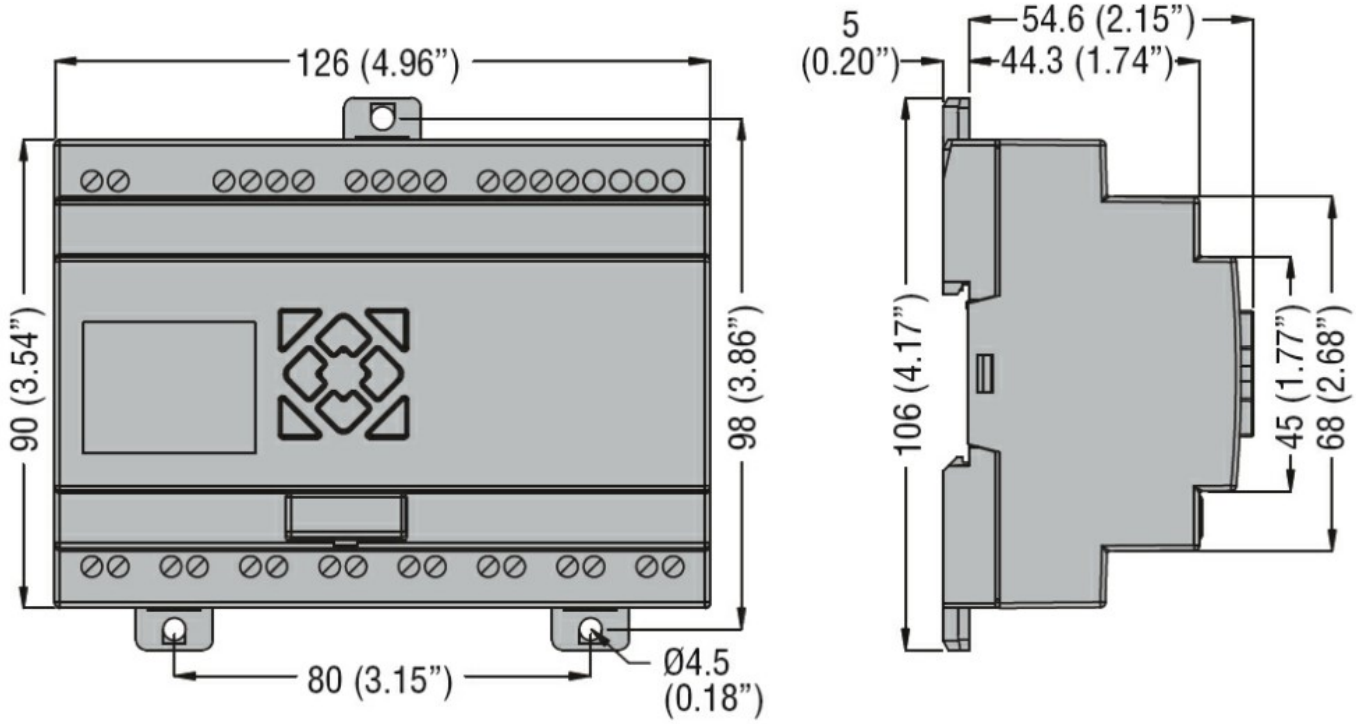


Napájení			
Jmenovité pomocné napájecí napětí			12/24VDC
Rozsah provozního napětí			10.0...28.8VDC
Průměrná spotřeba proudu		mA	400
Digitální vstupy			
Počet digitálních vstupů		Nr.	8 + 4 digital/analog
Jmenovité napětí		V	12/24VDC
Vstupní signály			
	Stav 0 (OFF)		<5VDC
	Stav 1 (ON)		>10VDC
Doba odezvy			
	0 na 1 (OFF-ON)		5ms (0.5ms pro vysokou rychlost)
	1 na 0 (ON-OFF)		3ms (0.3ms pro vysokou rychlost)
Analogové vstupy			
Počet analogových vstupů		Nr.	4 digital/analog
Typ analogového vstupu			Napěťové vstupy
Rozsah vstupních signálů		V	0...10
Rozlišení			0.01V
Rozlišení převodu (bit)		bit	12
Spotřeba proudu při			
	10VDC	mA	<0.17mA
Vstupní impedance		kΩ	>40
Přípustné přetížení		VDC	28
Maximální délka kabelu		m / ft	≤30m/98ft (stíněný vodič)
Digitální výstupy			
Počet digitálních výstupů		Nr.	8
typ			Relé
Systémové prostředky			
Displej			LCD displej, 4 řádky x 16 znaků
Hodiny reálného času			Ano
Komunikace			
Typ komunikačního portu			Ethernet + RS485
Připojení			
Svorky typ			Šroubové
Utahovací moment pro svorky			
	max.	Nm	0.8
Průřez vodiče			
AWG/Kcmil			
	min.		26
	max.		14

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

	IEC			
		min.	mm²	0.14
		max.	mm²	2.5
Okolní podmínky				
Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-20
		max.	°C	50
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-40
		max.	°C	+70
Relativní vlhkost			%	20…90% bez kondenzace
Kryt				
Montáž				35mmDIN lišta nebo šroubové uchycení (M4x20mm)
Stupeň í				IP20
Rozměry (Š x V x H)			mm	126 x 106 x 59.6
Hmotnost			g	340

Rozměry

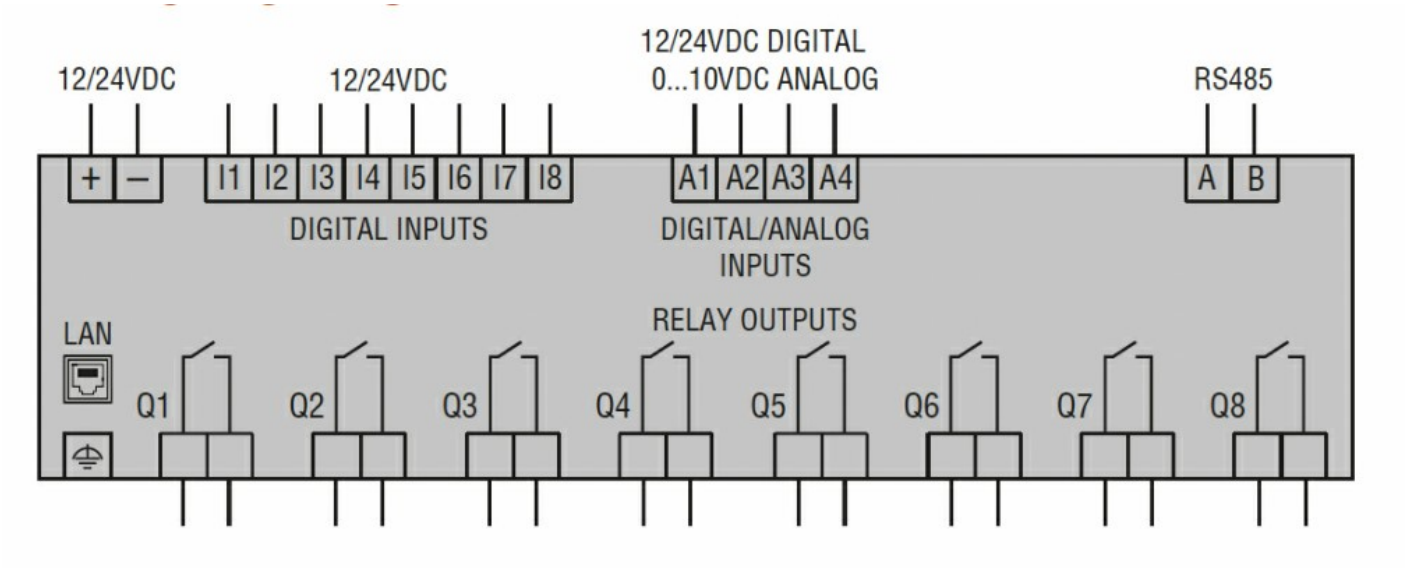


Schémata zapojení

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

LRK20RD024RS

MICRO PLC, MODULÁRNÍ S DISPLEJEM, NAPÁJENÍ 12/24VDC, 12/8 RELAY, VESTAVĚNÝ ETHERNET A RS485 PORT



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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

Certifikáty

cULus

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0

EC001417 - Logická jednotka

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.