LRDDEM20RD024

VÝUKOVÁ SADA S JEDNOTKOU LRD20RD024 NAMONTOVANOU NA DESCE PRO SIMULACI VSTUPŮ/VÝSTUPŮ



Napájení			
Rozsah provozního napětí			20.4...28.8VDC
Průměrná spotřeba proudu		mA	185
Spotřeba energie max.		W	5
Digitální vstupy			
Počet digitálních vstupů		Nr.	8 + 4 digital/analog
Jmenovité napětí		V	24VDC
Vstupní signály			
	Stav 0 (OFF)		<5VDC
	Stav 1 (ON)		>15VDC
Doba odezvy			
	0 na 1 (OFF-ON)		4ms (0.5ms pro vysoké rychlosti)
	1 na 0 (ON-OFF)		4ms (0.3ms pro vysoké rychlosti)
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	8
Spotřeba proudu při			
	10VDC	mA	<0.17mA
Vstupní impedance		kΩ	>40
Přípustné přetížení		VDC	28
Vzorkovací doba		ms	5...20ms(LADDER) 2...10ms (FBD)
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
Připojení			
Svorky typ			Šroubové
Utahovací moment pro svorky			
	max.	Nm	0.6
	max.	lbft	0.4
Průřez vodiče			
AWG/Kcmil			
	min.		26
	max.		14
IEC			

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.

		min.	mm²	0.14
		max.	mm²	2.5
Okolní podmínky				
Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-20
		max.	°C	+55
	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
Hmotnost			g	1060
Certifikace a shoda s předpisy				
V souladu				
	CSA C22.2 n° 142			
	IEC/EN 61131-2			
	UL508			
Certifikáty				
	cULus			
	EAC			
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.