HRA604CD024K3

ASSEMBLED INDUSTRIAL RELAY WITH LED STATE INDICATOR AND MECHANICAL ACTUATOR, 24VDC, 5A, 4 C/O CONTACTS. PUSH-IN TERMINALS WITH RETAIN/RELEASE CLIP.



Vlastnosti kontaktů			
Konfigurace kontaktů			4 C/O
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	250
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	4
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C		A	5
Jmenovitý proud (In)		A	5
Maximální regulovatelný výkon v			
	AC-1	W	1250
	AC-15	VA	150
Jmenovitý provozní výkon AC-1			
		VA	1250
Jmenovitý provozní výkon AC-15			
	230 VAC	VA	150
Řízení jednofázového motoru			
	230VAC	kW	0.37
Jmenovitý provozní proud DC-1			
	30V	A	8
	110V	A	0.3
	220V	A	0.1
Minimální spínaná zátěž		V / mA	5 / 100
Impedance kontaktu		mΩ	100
Materiál kontaktů			AgSnO2
Provozní doba			
Spínání		ms	<25
Rozpínání		ms	<25
Provoz			
Mechanická životnost		cycles	20000000
Elektrická životnost AC1		cycles	100000
Charakteristiky cívky			
Ovládací napětí relé		V	24VDC
Průměrná spotřeba cívky AC při 20°C		VA	1.7
Průměrná spotřeba cívky DC při 20°C		W	1.1
Provozní dosah			
	Spínání	% Un	75…110
	Rozpínání	% Un	10…30
Maximální frekvence cyklů		cycles/h	3600
Mechanické vlastnosti			
Max. utahovací moment svorek patice		Nm	0.6
Nástroj pro utažení šroubů patice (křížový / plochý)			PH1 / 4.5mm
Průřez vodiče			
AWG/Kcmil			
	min.		20
	max.		14
IEC			
	min.	mm²	0.5

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.

		max.	mm²	2.5
Provozní poloha				
		normální		Kterýkoliv
Upevnění				Na 35mm DIN lištu a šrouby

Okolní podmínky

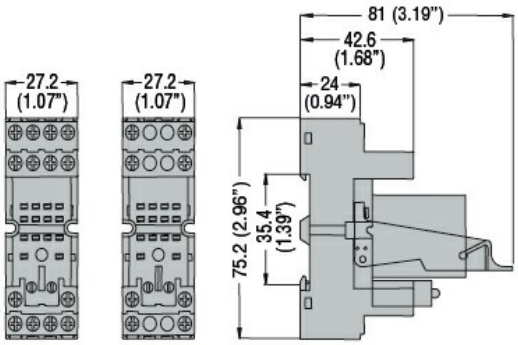
Teplota				
	Provozní teplota			
		min.	°C	-40
		max.	°C	+70
	Skladovací teplota			
		min.	°C	-40
		max.	°C	+80

Další funkce

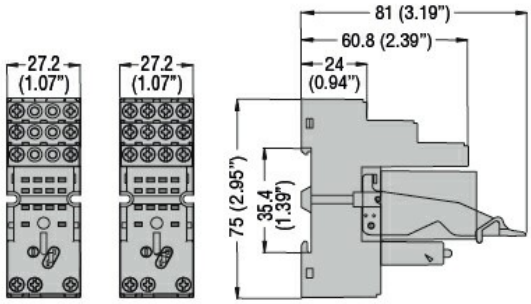
Indikace				Ano
Mechanický indikátor polohy kontaktů				Ano
Mechanický testovací ovladač				Ano

Rozměry

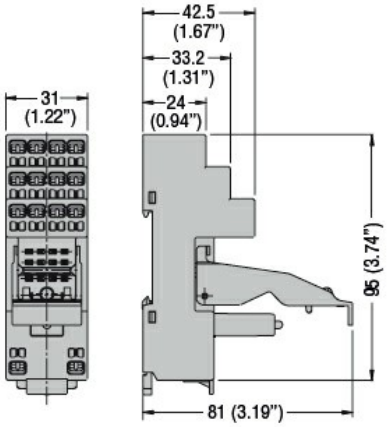
HR60 2C... with socket HR6XS21 - HR6XS22



HR60 4C... with socket HR6XS41 - HR6XS42

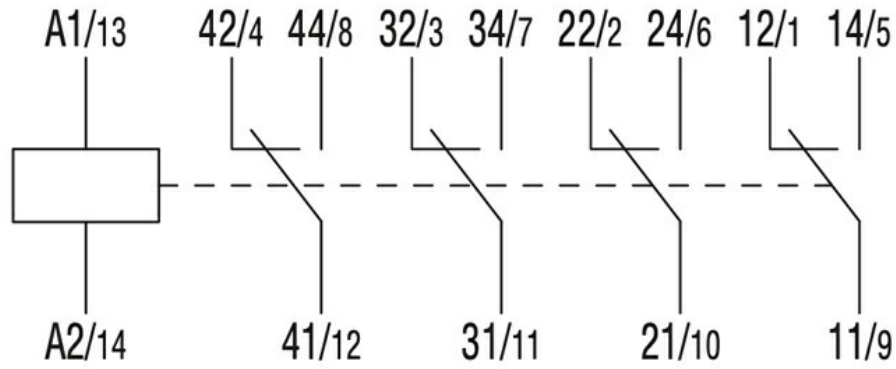


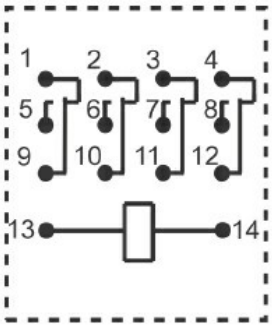
HR60 2C... - HR60 4C... with socket HR6XS21S - HR6XS41S



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.





Klasifikace ETIM

ETIM 8.0 EC001437 - Relé

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.