



Denumirea produsului	Assembled industrial relays		
Denumirea tipului de produs	HR604C		
Caracteristicile contactului			
Configurare contact	4 C/O		
Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN	V	500	
Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp	kV	4	
Curent termic convențional în aer liber Ith IEC	A	5	
Curent nominal (In)	A	5	
Tensiunea de control al releului	V	24VDC	
Putere maximă controlabilă	AC-1	W	5
Putere nominală de operare AC-1		VA	1250
Putere nominală de operare AC-15	230 VAC	VA	150
Control motor monofazat	230VAC	kW	0.37
Curent nominal de operare DC-1	30V	A	8
	110V	A	0.3
	220V	A	0.1
Sarcina minimă de comutare	V / mA	5 / 100	
Impedanta de contact	mΩ	100	
Material de contact	Ag/Ni		
Timpi de funcționare			
Închidere	ms	<25	
Deschidere	ms	<25	
Operațiuni			
Durata de viața mecanică	cycles	20000000	
Durata de viața electrică AC1	cycles	100000	
Caracteristicile bobinei			
Consum mediu bobină AC la 20°C	VA	1.7	
Consum mediu bobină DC la 20°C	W	1.1	
Interval de operare	Închidere	% Un	75...110
	Deschidere	% Un	10...30
Frecvența maximă a ciclului	cycles/h	3600	
Caracteristici mecanice			
Cuplul maxim de strângere a terminalelor prizei	Nm	0.6	
Instrument de strângere a șuruburilor cu mufă (lamă în cruce/plată)	PH1 / 4.5mm		
Secțiunea dirijorului	AWG/Kcmil	min	20
		max	14

IEC

min	mm ²	0.5
max	mm ²	2.5

Poziția de operare

normală	Orice
---------	-------

Fixare

Pe sina DIN de 35mm si cu surub

Conditii ambientale

Temperatura

Temperatura de Operare

min	°C	-40
max	°C	+70

Temperatura de depozitare

min	°C	-40
max	°C	+80

Alte caracteristici

Indicație

Da

Indicator mecanic de poziție a contactului

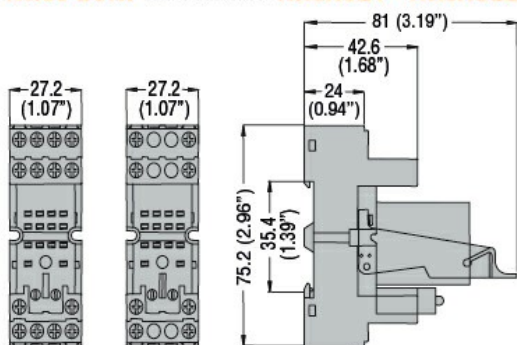
Da

Servomotor de testare mecanic

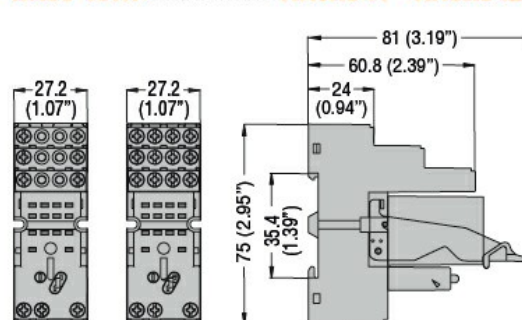
Da

Dimensiuni

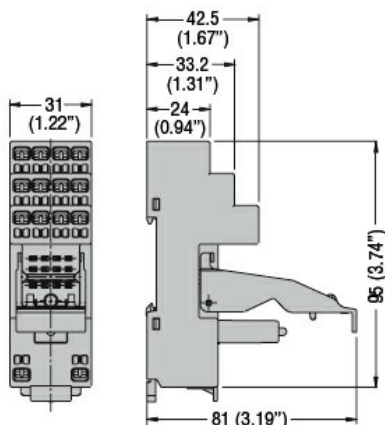
HR60 2C... with socket HR6XS21 - HR6XS22



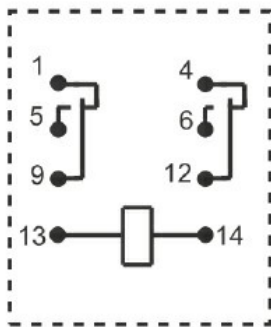
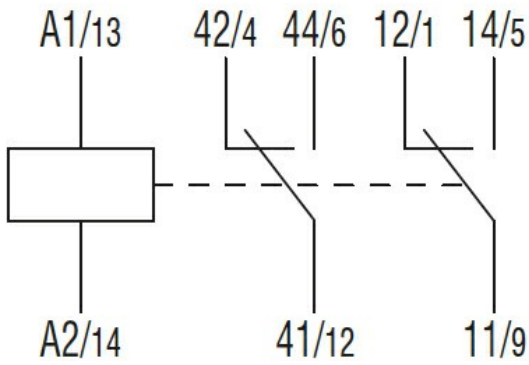
HR60 4C... with socket HR6XS41 - HR6XS42



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



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 61810

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC001437 -
 Releu de
 comutare