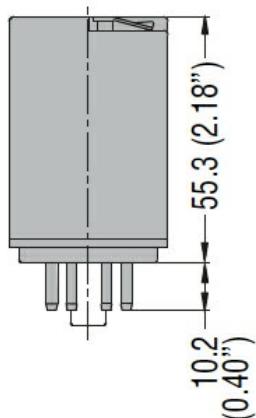


RELE' INDUSTRIALE CON INDICATORE LED DELLO STATO E AZIONATORE MECCANICO
TIPO OCTAL, 110VDC, 10A, 2 CONTATTI IN SCAMBIO. MONTAGGIO SU ZOCCOLO HR7XS1

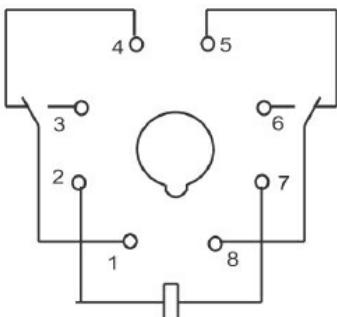
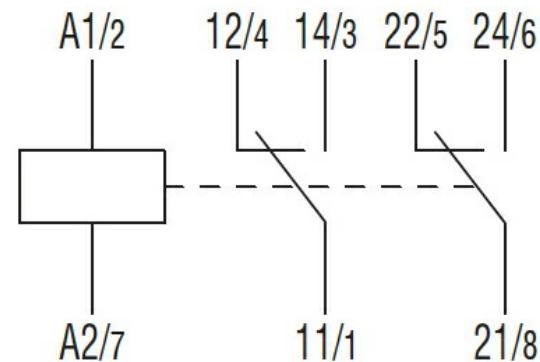


Denominazione del prodotto	Relè industriali octal				
Tipo	HR702C				
Caratteristiche dei contatti					
Configurazione contatti	2 in scambio				
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	250			
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	6			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	10			
Corrente nominale (In)	A	10			
Potenza nominale di impiego AC-1	VA	2500			
Potenza nominale di impiego AC-15	230VAC	VA	500		
Comando motore monofase	230VAC	kW	1.2		
Corrente nominale di impiego DC-1	30V	A	10		
Carico minimo commutabile	V / mA	5 / 100			
Impedenza di contatto	mΩ	100			
Materiale di contatto	Ag/Ni				
Tempi di manovra					
Chiusura	ms	<30			
Apertura	ms	<30			
Manovre					
Durata meccanica	cycles	5000000			
Durata elettrica AC1	cycles	100000			
Caratteristiche bobina					
Tensione di comando relè	V	110VDC			
Assorbimento medio bobina AC a 20°C	VA	3			
Assorbimento medio bobina DC a 20°C	W	1.5			
Limiti di funzionamento	Chiusura	% Un	75...110		
	Apertura	% Un	10...30		
Frequenza massima dei cicli	cycles/h 3600				
Caratteristiche meccaniche					
Coppia massima di serraggioterminali zoccolo	Nm	0.6			
Utensile di serraggio viti zoccolo (croce / lama piatta)	PH1 / 4.5mm				
Sezione dei conduttori	AWG/Kcmil				
	min	20			
	max	14			
IEC	min	mm ²	0.5		
	max	mm ²	2.5		
Posizione di montaggio					

	Normale	Qualsiasi	
Fissaggio		Su guida DIN da 35 mm e con viti	
Condizioni ambientali			
Temperatura			
Temperatura di impiego	min max	°C °C	-40 +55
Temperatura di stoccaggio			
	min max	°C °C	-40 +70
Altre caratteristiche			
Segnalaz.		Si	
Segnalatore meccanico posizione contatti		Si	
Attuatore meccanico di test		Si	
Dimensioni			



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN 61810

Omologazioni

CSA

cURus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001437 - Relè
di commutazione