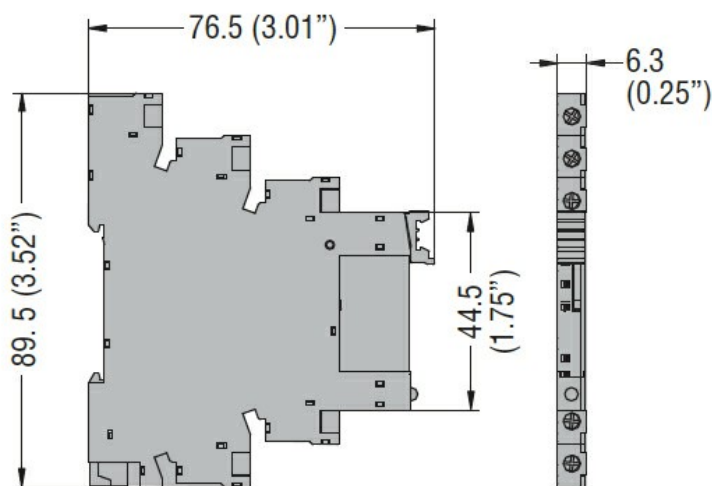


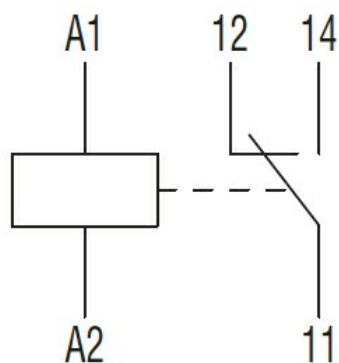


Przeznaczenie produktu	Przełącznik interfejsowy + gniazdo HRA101		
Seria produktu	HRA101		
Właściwości styków			
Konfiguracja zestyków	1 zestyki przełączne		
Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN	V	250	
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV	4	
Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC	A	6	
Maksymalny prąd chwilowy	A	20 (500ms)	
Prąd znamionowy (I_n)	A	6	
Napięcie sterujące przekaźnika	V	24VAC/VDC	
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1	B300 – R300		
Klasyfikacja UL	6A 277VAC; 6A 30VDC		
Maksymalna moc łączeniowa w	AC-1	W	1500
	AC-15	VA	360
Znamionowa moc łączeniowa w AC1		VA	1500
Znamionowa moc łączeniowa w AC15	230 V AC	VA	360
Sterowanie silnikiem jednofazowym	230 V AC	kW	0.186
Sterowanie silnikiem jednofazowym	Znamionowy prąd roboczy DC-1 30 V	A	6
	Znamionowy prąd roboczy DC-1 110 V	A	0.2
	Znamionowy prąd roboczy DC-1 220 V	A	0.12
Minimalne obciążenie przełączane	V / mA	5 / 100	
Impedancja zestyku	mΩ	100	
Materiał styków	Ag/Ni		
Czas działania			
Zamykanie	ms	≤8	
Otwieranie	ms	≤4	
Trwałość			
mechaniczna	cycles	10000000	
elektryczna AC1	cycles	30000	
Charakterystyka cewki			
Napięcie sterujące przekaźnika + gniazdo	V	24VAC/DC	
Średni pobór cewki AC przy 20°C	VA	0.2	
Średni pobór cewki DC przy 20°C	W	0.2	
Zakres pracy	Zamykanie	% U_n	≥75
	Otwieranie	% U_n	≥5

Maksymalna częstość łącheń		cycles/h		10000
Właściwości mechaniczne				
Maksymalny moment dokręcania zacisków gniazda		Nm		0.5
Narzędzie do dokręcania zacisków gniazda (wkrętał: krzyżak/płaski)		PH0 / 3.5mm		
Przekrój przewodu				
AWG/Kcmil		min.		20
		maks.		16
IEC		min.		mm² 0.5
		maks.		mm² 1.5
Pozycja montażowa				
		normalna		Dowolna
Montaż		Na szynie DIN 35 mm		
Warunki otoczenia				
Temperatura				
Temperatura pracy		min.		°C -40
		maks.		°C +70
Temperatura składowania		min.		°C -40
		maks.		°C +80
Inne właściwości				
Wskaźnik		Tak (w gnieździe)		
Sygnalizator mechaniczny położenia styków		Nie		
Przycisk mechaniczny testu		Nie		
Wymiary				



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61810

Certyfikaty

cURus

EAC

VDE

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001437 -
Przełącznik
przełączający