



Przeznaczenie produktu			Przełączniki interfejsowe	
Seria produktu			HR201A	
Właściwości styków				
Konfiguracja zestyków			1	półprzewodnikowe
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	2500	(input/output)
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC		A	2	
Maksymalny prąd chwilowy		A	80	(10ms)
Prąd znamionowy (In)		A	2	
Napięcie sterujące przekaźnika		V	24VDC	
Maksymalna moc łączeniowa w		AC-1	W	1500
		AC-15	VA	360
Znamionowa moc łączeniowa w AC1			VA	2A output 24... 280VAC
Minimalne obciążenie przełączane		V / mA	24 / 0.1	
Czas działania				
Zamykanie		ms	10	
Otwieranie		ms	10	
Trwałość				
mechaniczna		cycles	Theoretically infinite	
elektryczna AC1		cycles	Theoretically infinite	
Charakterystyka cewki				
Zakres pracy		Zamykanie	% Un	80...120
Maksymalna częstość łączeń			cycles/h	>100000
Właściwości mechaniczne				
Maksymalny moment dokręcania zacisków gniazda		Nm	0.5	
Narzędzie do dokręcania zacisków gniazda (wkrętak: 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	-30
maks.	°C	+80

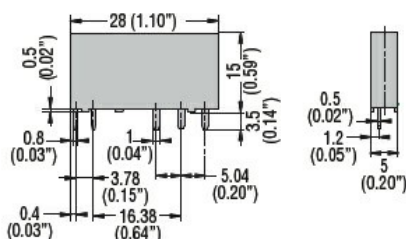
Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+100

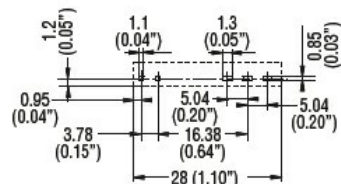
Inne właściwości

Wskaźnik	Tak (w gnieździe)
Sygnalizator mechaniczny położenia styków	Nie
Przycisk mechaniczny testu	Nie

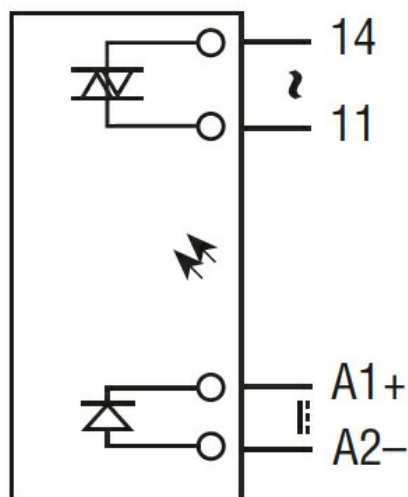
Wymiary



PCB layout



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 62314

Certyfikaty

cURus

TÜV-SUD

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC002055 -
Przełącznik
półprzewodnikowy