



### Właściwości styków

Konfiguracja zestyków			2C/O
Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN	V		250
Znamionowe napięcie udarowe $U_{imp}$	kV		6
Prąd roboczy termiczny umowny $I_{th}$ , IEC $\leq 40^\circ\text{C}$	A		8
Maksymalny prąd chwilowy	A		10
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	A		8
Maksymalna moc łączeniowa w	AC-1	W	2000
	AC-15	VA	150
Znamionowa moc łączeniowa w AC1		VA	2000
Znamionowa moc łączeniowa w AC15	230 V AC	VA	150
Sterowanie silnikiem jednofazowym	Znamionowy prąd roboczy DC-1 30 V	A	8
	Znamionowy prąd roboczy DC-1 110 V	A	0.3
	Znamionowy prąd roboczy DC-1 220 V	A	0.1
	Minimalne obciążenie przełączane	V / mA	5 / 100
Impedancja zestyku	m $\Omega$		100
Materiał styków			Ag/Ni

### Czas działania

Zamykanie	ms		<15
Otwieranie	ms		<15

### Trwałość

mechaniczna	cycles		10000000
elektryczna AC1	cycles		50000

### Charakterystyka cewki

Napięcie sterujące przekaźnika	V		48VDC
Średni pobór cewki AC przy $20^\circ\text{C}$	VA		1
Średni pobór cewki DC przy $20^\circ\text{C}$	W		0.4

Zakres pracy	Zamykanie	% $U_n$	75...110
	Otwieranie	% $U_n$	10...30
Maksymalna częstość łączy		cycles/h	3600

### Właściwości mechaniczne

Maksymalny moment dokręcania zacisków gniazda	Nm		0.6
Narzędzie do dokręcania zacisków gniazda (wkretak: krzyżak/płaski)			PH1 / 4.5mm
Przekrój przewodu	AWG/Kcmil	min.	20
		maks.	14
	IEC	min.	mm <sup>2</sup> 0.5
		maks.	mm <sup>2</sup> 2.5

Pozycja montażowa

normalna

Dowolna

Montaż

Na szynie DIN 35 mm lub za pomocą śrub

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min. °C -40  
maks. °C +70

Temperatura składowania

min. °C -40  
maks. °C +85

Inne właściwości

Wskaźnik

Tak

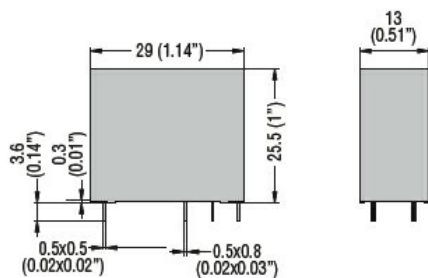
Sygnalizator mechaniczny położenia styków

Tak

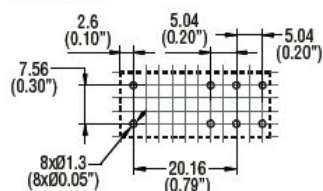
Przycisk mechaniczny testu

Tak

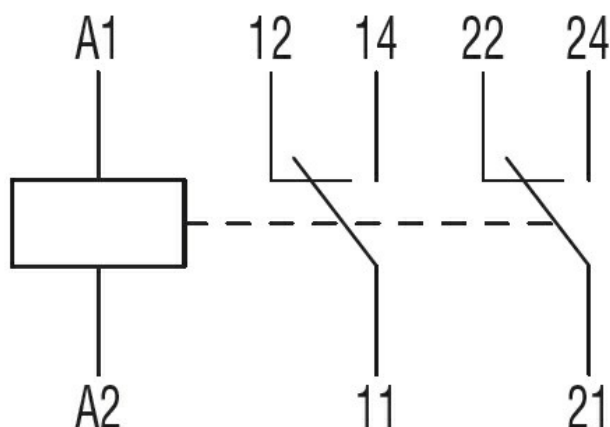
Wymiary



PCB layout



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61810

Certyfikaty

CSA

---

cURus

---

EAC

---

VDE

**Klasyfikacja ETIM**

ETIM 8,0

EC001437 -  
Przełącznik  
przełączający