



Właściwości styków

Konfiguracja zestyków	2NO		
Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN	V		250
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}	kV		4
Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC $\leq 40^\circ\text{C}$	A		30
Prąd znamionowy (I_n)	A		30

Sterowanie silnikiem jednofazowym

230 V AC kW 2.2

Impedancja zestyku	m Ω		50
Materiał styków	Ag/SnO ₂		

Czas działania

Zamykanie	ms		25
Otwieranie	ms		25

Trwałość

mechaniczna	cycles		5000000
elektryczna AC1	cycles		100000

Charakterystyka cewki

Napięcie sterujące przekaźnika	V		120VAC - 50/60Hz
Średni pobór cewki AC przy 20°C	VA		4

Zakres pracy

Zamykanie	% U_n	80...110
Otwieranie	% U_n	20...55

Maksymalna częstotaść łączy	cycles/h		360
-----------------------------	----------	--	-----

Dane techniczne UL

Zastosowanie ogólne wg UL/CSA	A		30A 277V (NO)
-------------------------------	---	--	---------------

Uzyskana wydajność mechaniczna przy
silnik jednofazowy AC

110/120 V	HP	1 (NO)
240 V	HP	2.5 (NO)

Prąd pełnego obciążenia przy 240 V	A		14.5 (NO)
Prąd utyku wirnika (LRA) przy 240 V	A		87 (NO)

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa	normalna		Dowolna
Montaż	Śrubowe		

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

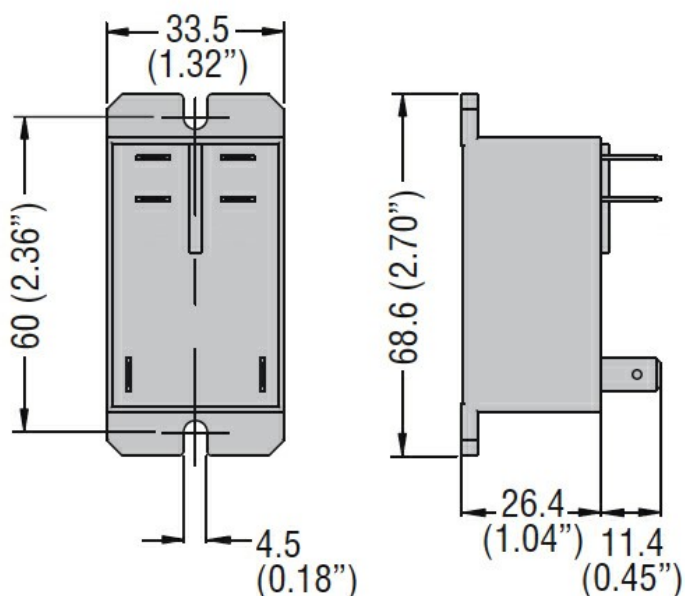
min.	°C	-40
maks.	°C	+85

Temperatura składowania

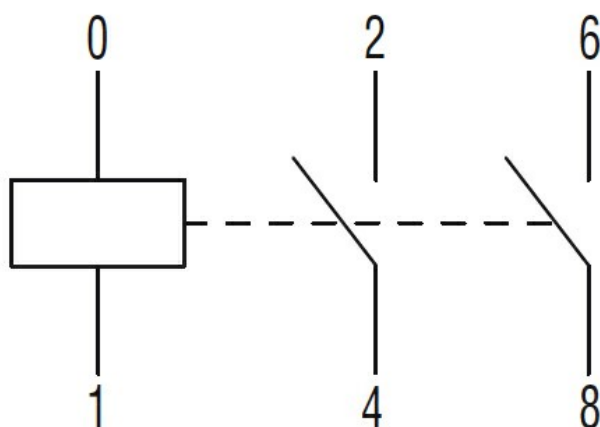
min.	°C	-40
maks.	°C	+85

Odporność i zabezpieczenie

Stopień zanieczyszczenia	3
Inne właściwości	
Wskaźnik	Nie
Sygnalizator mechaniczny położenia styków	Nie
Przycisk mechaniczny testu	Nie
Wymiary	



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność	IEC/EN/BS 61810-1
Certyfikaty	cURus
	EAC
	TUV (ATEX)
	VDE

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC001437 – Przekaźnik przełączający
----------	---