



Przeznaczenie produktu

Zmontowane
przełączniki
przemysłowe
HR604C

Seria produktu

Właściwości styków

Konfiguracja zestyków			4 C/O
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN	V		500
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV		4
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A		5
Prąd znamionowy (In)	A		5
Napięcie sterujące przełącznika	V		24VAC
Maksymalna moc łączeniowa w			

AC-1 W 5

Znamionowa moc łączeniowa w AC1

VA 1250

Znamionowa moc łączeniowa w AC15

230 V AC VA 150

Sterowanie silnikiem jednofazowym

230 V AC kW 0.37

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 mΩ 100

Materiał styków Ag/Ni

Czas działania

Zamykanie ms <25

Otwieranie ms <25

Trwałość

mechaniczna cycles 20000000

elektryczna AC1 cycles 100000

Charakterystyka cewki

Średni pobór cewki AC przy 20°C VA 1.7

Zakres pracy

Zamykanie	% Un	70...110
Otwieranie	% Un	20...55

Maksymalna częstość łączy cycles/h 3600

Właściwości mechaniczne

Maksymalny moment dokręcania zacisków gniazda Nm 0.6

Narzędzie do dokręcania zacisków gniazda (wkrętak: krzyżak/płaski) PH1 / 4.5mm

Przekrój przewodu

AWG/Kcmil

min.	20
maks.	14

IEC

min.	mm ²	0.5
maks.	mm ²	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	+80

Inne właściwości

Wskaźnik

Tak

Sygnalizator mechaniczny położenia styków

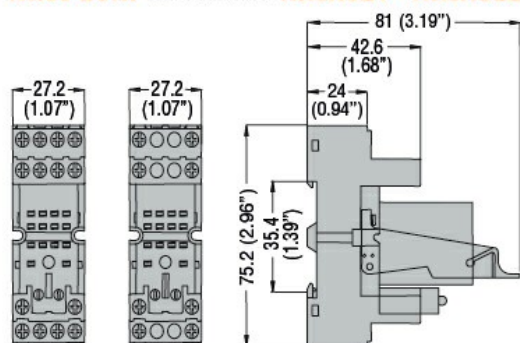
Tak

Przycisk mechaniczny testu

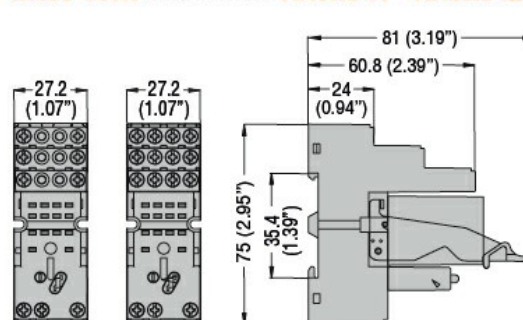
Tak

Wymiary

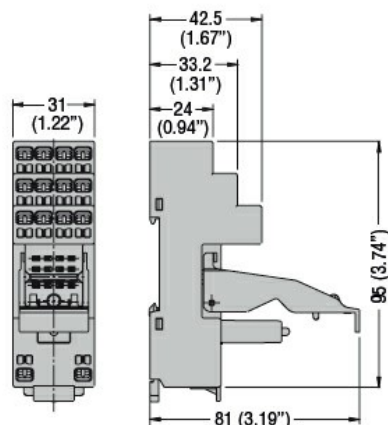
HR60 2C... with socket HR6XS21 - HR6XS22



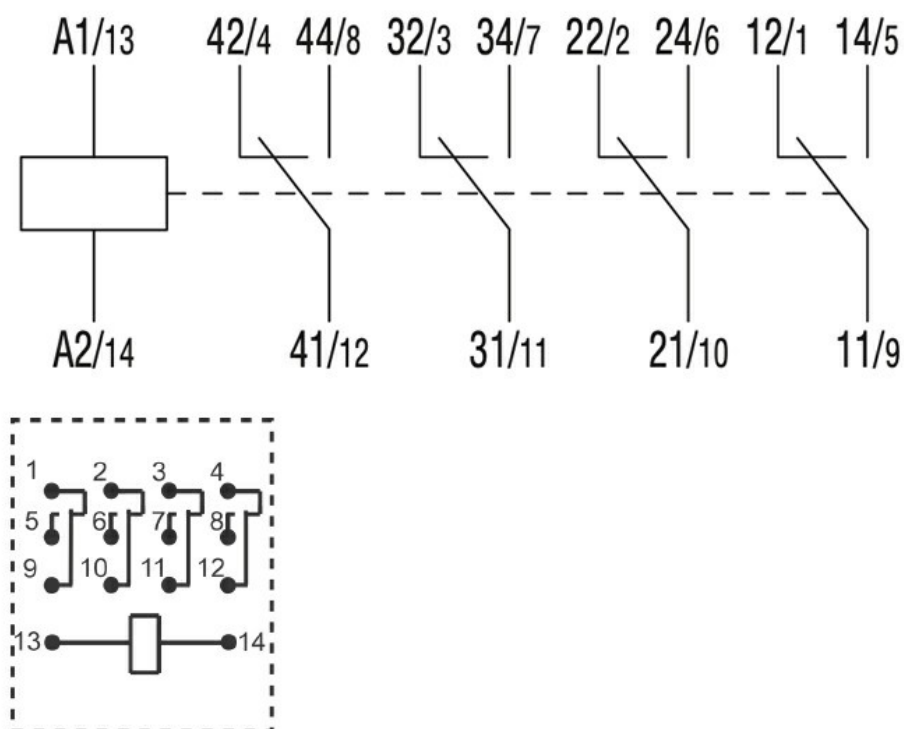
HR60 4C... with socket HR6XS41 - HR6XS42



HR60 2C... - HR60 4C... with socket HR6XS21S - HR6XS41S



Schemat połączeń elektrycznych



Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001437 -
Przełącznik
przełączający