



|                                                                    |                                           |          |             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------|-------------|
| Przeznaczenie produktu                                             | Zmontowane przekaźniki przemysłowe HR604C |          |             |
| Seria produktu                                                     |                                           |          |             |
| Właściwości styków                                                 |                                           |          |             |
| Konfiguracja zestyków                                              |                                           |          | 4 C/O       |
| Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN                             | V                                         |          | 250         |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp                                   | kV                                        |          | 4           |
| Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC                             | A                                         |          | 5           |
| Prąd znamionowy (In)                                               | A                                         |          | 5           |
| Napięcie sterujące przekaźnika                                     | V                                         |          | 24VDC       |
| Maksymalna moc łączeniowa w                                        | AC-1                                      | W        | 1250        |
|                                                                    | AC-15                                     | VA       | 150         |
| 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                                                    |                                           |          | AgSnO2      |
| 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         |
| Średni pobór cewki DC przy 20°C                                    |                                           | W        | 1.1         |
| Zakres pracy                                                       |                                           |          |             |
|                                                                    | Zamykanie                                 | % Un     | 75...110    |
|                                                                    | Otwieranie                                | % Un     | 10...30     |
| 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                                 |          |             |

ZESTAW ZŁOŻONY Z PRZEKAŹNIKA PRZEMYSŁOWEGO ZE WSKAŹNIKIEM LED I PRZYCISKIEM MECHANICZNYM, 24VDC, 5A, STYKI 4 C/O. GNIAZDO Z ZACISKAMI SPRĘŻYNOWYMI I OBEJMĄ

|     |       |                     |
|-----|-------|---------------------|
|     | 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

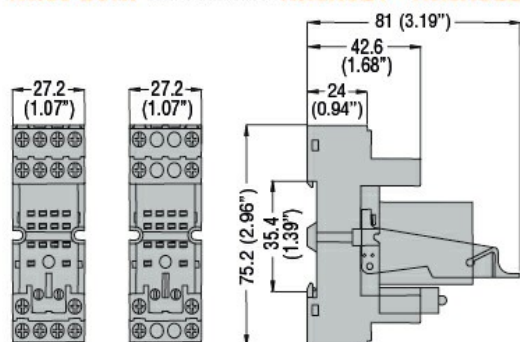
|             |                         |              |
|-------------|-------------------------|--------------|
| Temperatura | Temperatura pracy       | min. °C -40  |
|             |                         | maks. °C +70 |
|             | Temperatura składowania | min. °C -40  |
|             |                         | maks. °C +80 |

#### Inne właściwości

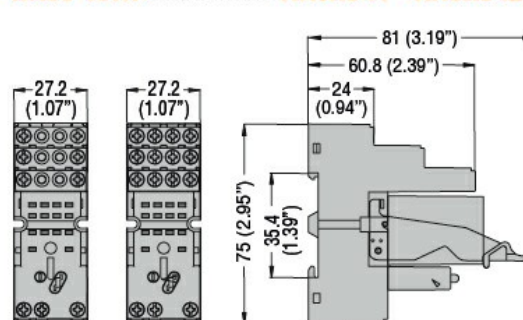
|                                           |     |
|-------------------------------------------|-----|
| Wskaźnik                                  | Tak |
| Sygnalizator mechaniczny położenia styków | Tak |
| Przycisk mechaniczny testu                | Tak |

#### Wymiary

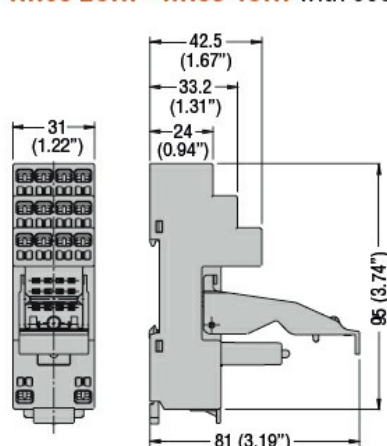
##### HR60 2C... with socket HR6XS21 - HR6XS22



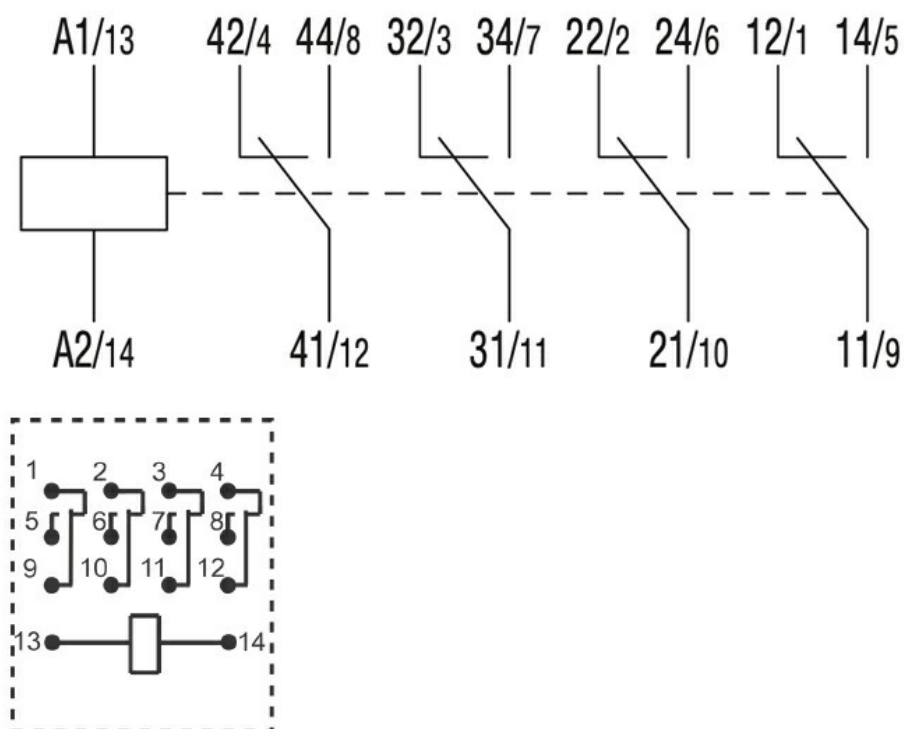
##### HR60 4C... with socket HR6XS41 - HR6XS42



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



#### Schemat połączeń elektrycznych



#### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001437 -  
Przełącznik  
przełączający