



| | | | | | |
|---|------------|------|-------------|---------------------------|------|
| Denumirea produsului | | | | Relee intermediare HR604C | |
| Denumirea tipului de produs | | | | HR604C | |
| Caracteristicile contactului | | | | | |
| Configurare contact | | | | 4 C/O | |
| Tensiune nominală de izolație Ui IEC/EN | V | | | 500 | |
| Tensiune nominală de rezistență la impuls Uimp | kV | | | 4 | |
| Curent termic convențional în aer liber Ith IEC | A | | | 5 | |
| Curent nominal (In) | A | | | 5 | |
| Tensiunea de control al releului | V | | | 24VAC | |
| Putere maximă controlabilă | | | AC-1 | W | 5 |
| | | | | VA | 1250 |
| Putere nominală de operare AC-1 | | | 230 VAC | VA | 150 |
| | | | | | |
| Control motor monofazat | | | 230VAC | kW | 0.37 |
| | | | 30V | A | 8 |
| | | | 110V | A | 0.3 |
| Curent nominal de operare DC-1 | | | 220V | A | 0.1 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Sarcina minimă de comutare | | | V / mA | 5 / 100 | |
| Impedanta de contact | | | mΩ | 100 | |
| Material de contact | | | Ag/Ni | | |
| Timpi de funcționare | | | | | |
| Închidere | | | ms | <25 | |
| Deschidere | | | ms | <25 | |
| Operațiuni | | | | | |
| Durata de viața mecanică | | | cycles | 20000000 | |
| Durata de viața electrică AC1 | | | cycles | 100000 | |
| Caracteristicile bobinei | | | | | |
| Consum mediu bobină AC la 20°C | | | VA | 1.7 | |
| Consum mediu bobină DC la 20°C | | | W | 1.1 | |
| Interval de operare | Închidere | % Un | 70...110 | | |
| | Deschidere | % Un | 20...55 | | |
| Frecvența maximă a ciclului | | | cycles/h | 3600 | |
| Caracteristici mecanice | | | | | |
| Cuplul maxim de strângere a terminalelor prizei | | | Nm | 0.6 | |
| Instrument de strângere a șuruburilor cu mufă (lamă în cruce/plată) | | | PH1 / 4.5mm | | |
| Secțiunea dirijorului | AWG/Kcmil | | | | |
| | | | min | 20 | |
| | | | max | 14 | |

IEC

| | | |
|-----|-----------------|-----|
| min | mm ² | 0.5 |
| max | mm ² | 2.5 |

Poziția de operare

normală Orice

Fixare

Pe sina DIN de 35mm și cu surub

Condiții ambientale

Temperatura

Temperatura de Operare

| | | |
|-----|----|-----|
| min | °C | -40 |
| max | °C | +70 |

Temperatura de depozitare

| | | |
|-----|----|-----|
| min | °C | -40 |
| max | °C | +80 |

Alte caracteristici

Indicație

Da

Indicator mecanic de poziție a contactului

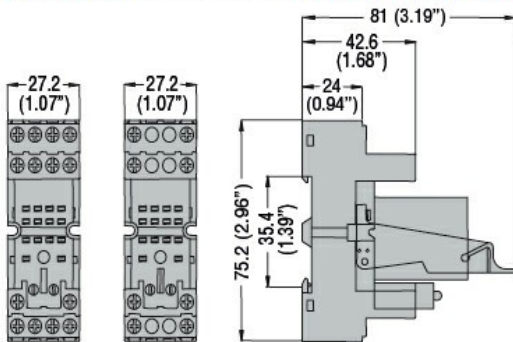
Da

Servomotor de testare mecanic

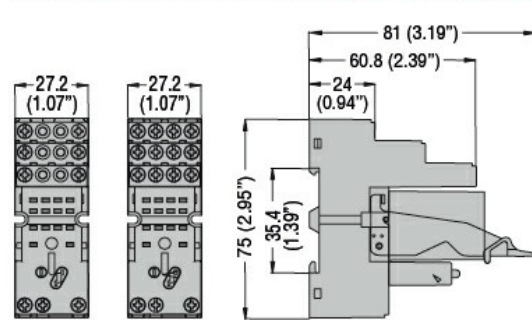
Da

Dimensiuni

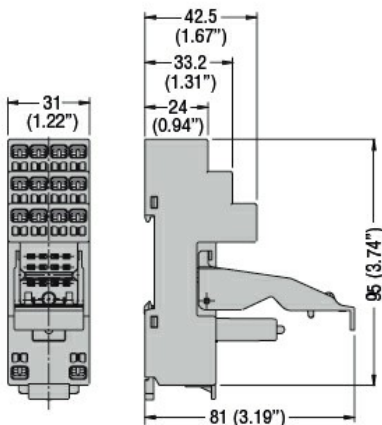
HR60 2C... with socket HR6XS21 - HR6XS22



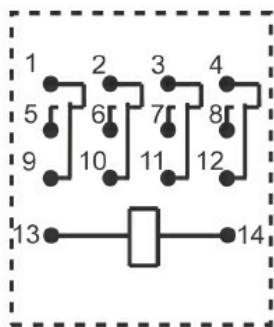
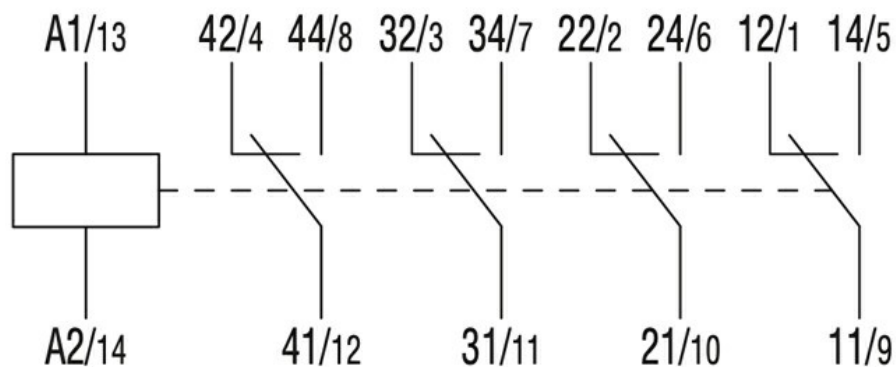
HR60 4C... with socket HR6XS41 - HR6XS42



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



Diagrame de cablare



Certificari si conformitate

Conformitate

IEC/EN 61810

Certificate

CSA

cURus

EAC

VDE

Clasificare ETIM

ETIM 8.0

EC001437 -
Releu de
comutare