

OEM Automatic AB

Postadress: Box 1011, 573 28 Tranås

Besöksadress: Dalagatan 4, 573 28 Tranås

075-242 42 00 | kundsupport@oemautomatic.se | www.oemautomatic.se



TVÅHANDSRELÄ MSR125HP

440R-D23168

Tvåhandsrelä MSR125HP 230 V AC (E3887043)

- Tvåhandsrelä
- 2 NO
- SIL 3 / PLe



PRODUKTBESKRIVNING

Litet och kraftfullt relä för övervakning av tvåhandsdon eller två separata tryckknappar med var för sig en brytande och en slutande kontakt. Trots sin ringa bredd, endast 22,5 mm erbjuder MSR125HP två säkra utgångar. MSR125HP känner av att båda tryckknapparna aktiveras inom 500 ms samt att de släpps före nästa aktivering enl. EN574 kat.IIIC.

Tekniska egenskaper

Beroende på säkerhetskrav

- Tvångsförda kontakter
- Dubblering av utgångskontakter
- Funktionsövervakade tryckknappsingångar

Användarfördelar

- För högsta säkerhetsnivå
- Statusindikering med LED
- Övervakning av externa kontaktorer
- Litet inbyggnadsmått
- Löstagbara plintar
- Internationella godkännanden

Statusindikering

| | | |
|-----|---|---------------------|
| PWR | ● | Matningsspänning OK |
| CH1 | ● | K1 är aktiverad |

CH2



K2 är aktiverad

Används till

· Tvåhandsdon

TEKNISK DATA

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| Effektförbrukning | 2 W |
| Godkännanden | BG, CE, cULus, TÜV |
| Inkopplingstid | 500 ms |
| IP-klass anslutning | IP20 |
| IP-klass kåpa | IP40 |
| Kontaktspänning max | 250 V AC/24 V DC |
| Kontaktspänning min | 10 V |
| Kontaktström max | AC-15, 6 A, DC-13, 3 A |
| Kontaktström min | 10 mA |
| Livslängd mekanisk | 2x10 ⁶ |
| Matningsspänning | 230 V AC/DC |
| Montering | DIN-skena |
| MTTFd | 432 år |
| PL | e enl. EN ISO 13849-1 |
| Reläutgång signal | 1 NC |
| Reläutgång säkra | 3 NO |
| SIL | 3 enl. EN IEC 62061 |
| Standarder | EN60204-1, EN574; Kategori IIIC |
| Statusindikering | 3 X led |
| Säkring utgång | 6 A |
| Temperaturområde från | -5 °C |
| Temperaturområde till | 55 °C |
| Tolerans | -15 % +10 % |
| Urkopplingstid | 20 ms |
| Återställning | Automatisk, Manuell |
| Överensstämmelse mot | EMC, LVD, MD |

