

SÄKERHETSRELÄ MINOS SL

472820

Säkerhetsrelä Minos SL1E manuell återställning, 2NC ingångar, fjäderplint.

- Endast 6,2 mm brett
- EPLAN
- Full LED indikering
- PNP utgång
- SIL 3 / PLe



PRODUKTBESKRIVNING

Säkerhetsreläet Minos SL är endast 6,2 mm brett, men är lika kraftfullt som traditionella bredare säkerhetsreläer. Med sitt smala byggmått frigör du utrymme i skåpet till andra komponenter. Säkerhetsreläet har transistorutgångar vilket innebär att det inte finns något mekaniskt slitage och på så sätt ökas livslängden markant. En annan fördel med transistorutgångar är snabbare reaktionstider som gör att skyddsfunktioner kan placeras närmare risker. Även fjäderplintar finns så reläet passar bra in i mobila applikationer där vibrationer uppkommer. Full LED indikering på fronten av säkerhetsreläet visar diagnostik på in och utgångar och hjälper till vid både installation och felsökning.

Tekniska egenskaper

Beroende på säkerhetskrav

- Dubblering av utgångskontakter
- Redundans internt/externt
- Övervakad återställning

Användarfördelar

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

Används till

- Nödstop
- Luck-/grindbrytare
- Beröringsfria brytare
- Ljusstråleskydd
- 3-läges hålldon

TEKNISK DATA

Bredd	6,8 mm
Effektförbrukning	1,8 W
Godkännanden	TÜV
IP-klass anslutning	IP20
IP-klass kåpa	IP54
Kontaktström max	2.5A, säkerutgång, 100mA signalutgång
Montering	DIN-skena
PL	e
PL	e
SIL	3
SIL	3
Spänning DC	24 V
Säkring utgång	3 A
Temperaturområde från	-15 °C
Temperaturområde till	55 °C
Tolerans	-10%+10%
Urkopplingstid	13 ms
Överensstämmelse mot	EMC, LVD, MD



