

SÄKERHETSRELÄ SR3A

474262

Säkerhetsrelä SR3A, 24 V AC/DC

- NO/NC ingång
- EPLAN
- Full LED-indikering
- SIL 3 / PLe



PRODUKTBESKRIVNING

SR3A är ett säkerhetsrelä speciellt utformat för sensorer/brytare med NO/NC kontakter.

Säkerhetsreläet har 3 NO och 1 NC utgångar, valbar återställning samt övervakning av externa kontaktorer.

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

- Nödstopp
- Luck-/grindbrytare
- Beröringsfria brytare
- Fotpedaler

TEKNISK DATA

Bredd	22,5 mm
Godkännanden	CE, TÜV
IP-klass anslutning	IP20
IP-klass kåpa	IP40
Kontaktspänning max	250V AC
Kontaktspänning min	5 V
Kontaktström max	AC: 250 V, 2000 VA, 8 A for resistiv last, 250 V, 3 A for AC-15 DC: 30 V, 320 W, 8 A for resistive load, 24 V, 3 A for DC-13

Kontaktström min	10 mA
Livslängd mekanisk	1 x 10 ⁷
Matningsspänning	24V AC/DC
Montering	DIN-skena
PL	e
Reläutgång signal	1
Reläutgång säkra	3
SIL	3
Standarder	EN 60204-1; EN ISO 13849-1; IEC 62061; IEC 61508, Parts 1-2 and 4-7; IEC 61511-1
Statusindikering	3 X led
Säkring utgång	10 A
Temperaturområde från	-15 °C
Temperaturområde till	55 °C
Tolerans	+ / - 10 %
Överensstämmelse mot	EMC, LVD, MD



