

SIKKERHEDSRELÆ MINOS

Sikkerhedsrelæ MINOS, 6mm bredt, blandt verdens mindste sikkerhedsrelæer

472820

- Kun 6,2mm bredt
- Tilgængelig i EPLAN
- LED indikering
- PNP udgang
- SIL 3 / PLe



PRODUKTBESKRIVELSE

MINOS SL sikkerhedsrelæ er kun 6,2 mm bredt, men er lige så kraftfuldt som traditionelle bredere sikkerhedsrelæer. Med dens smalle konstruktionsdimensioner frigør du plads i skabet til andre komponenter. Sikkerhedsrelæet har transistorudgange, hvilket betyder, at der ikke er nogen mekanisk slid, og dermed øges forventet levetid markant. En anden fordel ved transistorudgange er hurtigere responstider, der gør det muligt at placere beskyttelsesfunktioner tættere på risici. Der er også fjederterminaler, så relæet passer godt til mobile applikationer, hvor vibrationer opstår.

Fuld LED-indikation på fronten af sikkerhedsrelæet viser diagnosticering af indgange og udgange og hjælper med både installation og fejlfinding.

Tekniske egenskaber

Afhængig af sikkerhedskrav

- Kopiering af outputkontakter
- Redundans internt / eksternt
- Overvågning

Fordele

- For det højeste sikkerhedsniveau
- Overvågning af eksterne kontaktorer
- Små installationsdimensioner
- Fjederterminal
- Internationale godkendelser
- Statusindikation med LED

Bruges til

- Nødstop
- Lås / portkontakt
- Kontakt uden kontakt
- Lysstrålebeskyttelse
- Fodpedaler

SPECIFIKATIONER

Bredde	6,8 mm
Disconnection	13 ms
Effektforbrug	1,8 W
Forsyningsspænding	24V DC
Fuse output	3 A
Godkendelser	TÜV
I henhold til	EMC, LVD, MD

IP klasse kappe	IP54
IP klasse tilslutning	IP20
Kontaktstrøm max	2.5A, sikkerutgång, 100mA signalutgång
Montering	DIN-skinne
PL	e
SIL	3
Spænding DC	24 V
Temperaturområde fra	-15 °C
Temperaturområde til	55 °C
Tolerance	-10%+10%



