SOLID STATE INDGANGSRELÆER TIL DC

SLI12CR
Indgangsrelæ 12 V DC, udgang: 0-60 V DC/60 mA



- Galvanisk adskillelse 4 kV, 8 mm krybeafstand
- Effektiv eleminering af interferens
- Håndterer NPN/PNP-logik
- LED-indikation

PRODUKTBESKRIVELSE

Relæerne bruges som en grænseflade mellem DC sensorer og styresystemer.
Den indbyggede interferensbeskyttelse giver en sikker funktionalitet selv i meget krævende elektriske miljøer. Takket være interferensbeskyttelsen kan signalkabler placeres parallelt med strømkabler på eks. kabelstiger i mere end 1,5 km uden kapacitive interferenser, der påvirker relæet.
Relæerne har ingen mekaniske dele, hvilket giver en meget pålidelig anvendelse. Hvis der forekommer høje frekvenser fra f.eks. sensorer anbefaler vi at bruge SLI24CRF.

SPECIFIKATIONER

Egetforbrug	6,5 mA
Egetforbrug max	7,5 mA
Indkoblingstid	0,3 ms
Frigivelsestid	0,3 ms
Indgangsspænding DC min	9 V DC
Indgangsspænding DC max	18 V DC
Indkoblingsspænding	7,5 V
Udkoblingsspænding	6 V
Indgangsimpedans	1,8 kΩ
Input Voltage Nom	12

Antal poler	1
Load Current	50 mA

Lækstrøm	1 µA
Lastspænding DC max	60 V
Spændingsfald over halvlederen ved Imax	0,4 V
Voltage Drop	0,2 V

Bredde	12,5 mm
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde til	70 °C
Temperaturområde lager fra	-40 °C
Temperaturområde lager til	70 °C
Farve	Hvid
Vægt	40 g
Godkendelser	CE, UL











