

DELCON STATISK RELE

SLI12CR

Inngangsrele 12V DC, utgang: 0-60V DC/60mA
(EL4308032)

- Spole: 12 - 250 V DC
- Last: 0-60 V DC 50 mA
- NO kontakt
- Fra felt til PLS



PRODUKTBESKRIVELSE

Reléene benyttes som interface mellom DC-givere og styresystem. De innebygde støybeskyttelsene gir en sikker funksjon, også i meget krevende industrimiljøer. Takket være støybeskyttelsen kan signalkabler legges parallelt med kraftkabler på eks. kabelstiger i mer enn 1,5 km uten at kapasitive overkoblinger påvirker reléet.

Reléene har ingen mekaniske deler, noe som gir en meget driftssikker applikasjon. Om det er høye frekvenser fra for eksempel givere anbefaler vi SLI24CRF.

Releene finnes også med EX godkjenning, se kapittel EX releer

- Imun mot kapasitive overkoblinger
- Galvanisk isolasjon 4 kV, 8 mm krypavstand
- Effektiv støyeliminering
- Klarer både NPN/PNP-logikk
- LED indikering
- Hele 10 års garanti



TEKNISKE DATA

Antall poler	1
Bredde	12,5 mm
Egetforbruk	6,5 mA

Egetforbruk maks.	7,5 mA
Farge	Hvit
Fraslagsspenning	6 V
Fraslagstid	0,3 ms
Godkjenninger	CE, UL
Inngangsimpedans	1,8 kΩ
Inngangsspenning DC maks.	18 V DC
Inngangsspenning DC min.	9 V DC
Inngangsspenning nom.	12
Lastspenning DC maks.	60 V
Laststrøm	50 mA
Lekkasjestrøm	1 µA
Oppbevaringstemperatur fra	-40 °C
Oppbevaringstemperatur til	70 °C
Spenningsfall	0,2 V
Spenningsfall over halvlederen I _{max}	0,4 V
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde til	70 °C
Tilslagsspenning	7,5 V
Tilslagstid	0,3 ms
Vekt	40 g

