

DELCON STATISK RELE

SLI25CR

Inngangsrele 24V AC, utgang: 0-60V DC/60mA
(EL4339146)

- Spole: 24 - 400 V AC
- Last: 0-60 V DC 50 mA
- NO kontakt
- Fra felt til PLS



PRODUKTBESKRIVELSE

Reléene benyttes som interface mellom AC-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. CRP-modellene er spesielt tatt frem for å tilkobles til 2-tråds-givere som (eks AC-kapasive) genererer lekkstrømmer, CRP-releene er blinde for lekkstrømmer opp til 3,5 mA.

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 maks.	15 mA

Fraslagsspenning	14 V
Fraslagstid	60 ms
Godkjenninger	CE, UL
Inngangsimpedans	4 kΩ
Inngangsspenning nom.	24
Lastspenning DC maks.	60 V
Laststrøm	50 mA
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	16 V
Tilslagstid	20 ms
Vekt	40 g

