

SOLIDSTATE-RELÄ, IN 110-230 V AC/DC / UT 3A, 10-30VDC

763080.0350

Halvledarrelä LCIS 110-230 V AC/DC /DC 3 A

- Utgång 3A, 10-30VDC
- Skruv eller fjäder-anslutning
- Låg bygghöjd, 80 mm
- 6,2 mm bred



PRODUKTBESKRIVNING

Lutzes plintreläserie LCIS bygger endast 6,2 mm vilket sparar plats i kopplingsskåpet och ger utrymme till andra produkter.

Halvledarrelä (solid state-relä) används i regel där det förekommer många till- och frångslag och har till skillnad från ett elektromekaniskt relä inga rörliga delar.

- Bygghöjden är lägre än 80 mm
- Reläet är symmetriskt vid montage på DIN-skenan vilket innebär att det går att vända det 180 grader utan påverkan på några mått
- Märkning sker med standardmärkning 5x5 mm eller 6x12 mm. Alla kabelanslutningar är lasermärkta, t.ex. A1, A2 osv
- Bygglingskammar kan anslutas i en separat slits för t.ex. gemensam matning av minus, varje kam har upp till 16 poler

Reläerna är tillverkade enligt en patenterad pressteknik som innebär att det inte finns några lödställen i produkten som kan orsaka fel, detta ger en säker och konstant kvalitet på elektroniken.

TEKNISK DATA

UTGÅNGSDATA

Lastström DC max	3 A
Lastström DC min	1 mA
Lastspänning DC max	30 V
Lastspänning DC min	10 V
Spänning AC max	230 V
Spänning AC min	110 V

ALLMÄNNA DATA

Anslutning	Skruv
Anslutningsarea max	2,5 mm ²
Anslutningsarea min	0,25 mm ²
IP-klass	IP20
Godkännanden	CSA, DNV, GL, RoHS, UL
Isolationsspänning in/ut	4000 V
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde till	60 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	80 °C
Vikt	30 g
Tillslagsfördröjning	10 ms
Typ av omkopplare	MosFet,NO-kontakt
Frånslagsfördröjning	10 ms
Statusindikering	Grön LED
Skydd	Ingång:Varistor Utgång :Suppressor diod

