

Sicherheits-Schnierschalter LSR-.../TS

Typ **LSR-S11-1-I/TS**

Best.-Nr. **106851**



Lieferprogramm

Kontaktbestückung: = Sicherheitsfunktion, durch Zwangsöffnung nach IEC/EN 60947-5-1			
S = Schließer			1 S
Ö = Öffner			1 Ö
Schaltzeichen			
Kontaktdiagramm			
Anschlussart			Schraubklemme
Hinweis zum Tabellenkopf			
Schaltweg			
= Kontakt geschlossen			
= Kontakt offen			
Zw = Zwangsöffnungsweg			

Allgemeines

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant nach IEC 60068-2-78, Feuchte Wärme, zyklisch nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur		°C	25 - + 70
Einbaulage			beliebig
Schutzart			IP65
Anschlussquerschnitte		mm ²	
eindrätig		mm ²	1 x (0.75 - 2.5) 2 x (0.75 - 1.5)
feindrätig mit Aderendhülse		mm ²	1 x (0.5 - 1.5) 2 x (0.5 - 1.5)

Strombahnen/Schaltvermögen

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	6000
Bemessungsisolationsspannung	U_i	V	500
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	A	
AC-15			
Schaltpunkt	I_e	A	10
230 V/240 V	I_e	A	6

400 V/415 V	I_e	A	4
DC-13			
24 V	I_e	A	3
110 V	I_e	A	0.8
220 V	I_e	A	0.3
Netzfrequenz		Hz	max. 400
Kurzschlussfestigkeit nach IEC/EN 60947-5-1			
max. Schmelzsicherung		A gG/gL	6
Wiederholgenauigkeit		mm	±0.02

Mechanische Größen

Lebensdauer		S	
Schleischschaltglied	Schaltspiele	$\times 10^6$	10
Schockfestigkeit (Halbsinusstoß 20 ms)			
Schleischschaltglied		g	25
Betätigungsfrequenz	Schaltspiele/h		1800

Abmessungen

