

# SX-090-B50-F/F

## SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Koaxialleitung / ST2 (SX)

Überspannungsableiter zum Schutz empfindlicher Koaxial-Eingänge von professionellen Empfängern 50

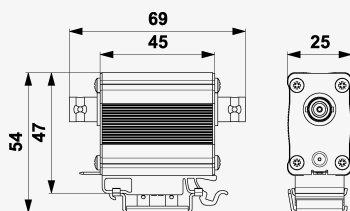
Ohm

BNC-Stecker, 50 Ohm

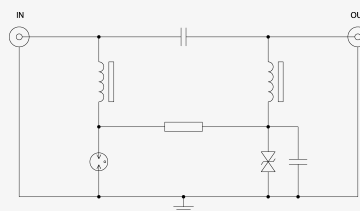
- Überspannungsableiter, Abschirmung mit der Schutzterde verbunden
- zum Schutz empfindlicher Koaxial-Eingänge von professionellen Empfängern



Produktabmessungen



Prinzipschaltbild



Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		D1, C2,C3
SPD-Montageort		ST 1+2+3
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Maximale Betriebsspannung	$U_c$	26,00 V DC
Nennlaststrom	$I_L$	0,700 A
Frequenzbereich	$f$	0,00 - 3000,00 MHz
Impedanz	$Z$	50 $\Omega$
Durchlassdämpfung		1,50 dB
VSWR typ. (max.)	VSWR	1,2 (1,3)
D1 Stoßentladestrom (10/350 $\mu$ s) Ader-PE	$I_{imp}$	0,50 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) Ader-PE	$I_n$	2,50 kA
Dynamische Zündspannung bei 1kV/ $\mu$ s	$U_{dyn}$	85,00 V
Ansprechzeit Ader-PE	$t_a$	1 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)		BNC 50
Schutzklasse		IP 20

Betriebstemperaturbereich (min/max)	-40 / 80 °C
Feuchtigkeit	5 - 95 %
nach Norm	EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012
ETIM-Klasse	EC001625
Zolltarifnummer	85363010
EAN	8595090541578
Bestellnummer	A04157

SALTEK s.r.o., Drážďanská 561/85, 400 07 Ústí nad Labem, CZ | +420 475 655 511 | [info@saltek.cz](mailto:info@saltek.cz) | [www.saltek.eu](http://www.saltek.eu)

Technická podpora: 800 818 818 | [podpora@saltek.cz](mailto:podpora@saltek.cz)

04.06.2026 -  
09:12:06