

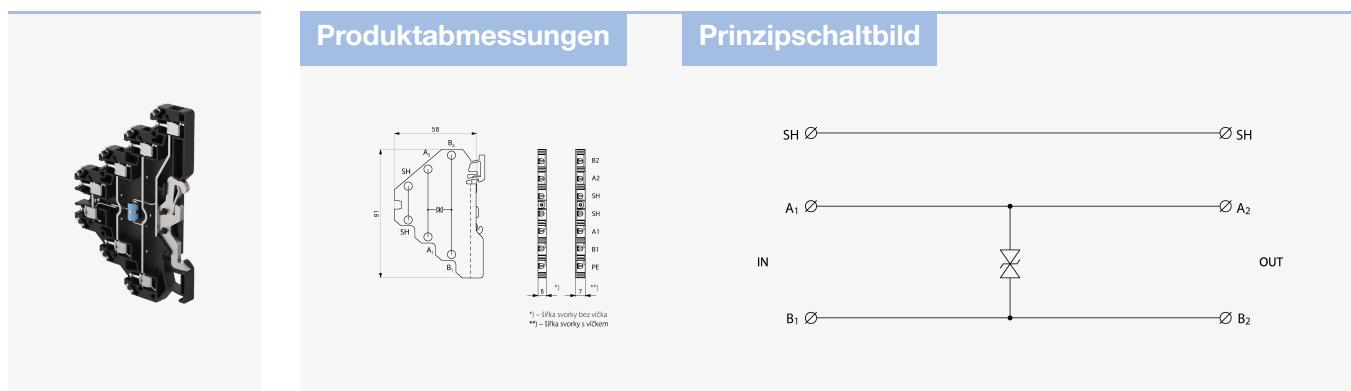
# DS-D024-RS

## **SPD für Daten-, Signal- und Telekommunikationsleitungen / Mess- und Regeltechnik / Einstufige (DS)**

## Einstufiger Feinüberspannungsschutz – schnell ansprechende Suppressor-Diode

## D – schnell ansprechende Suppressor-Diode, Schraubklemmen

- Einstufiger Feinüberspannungsableiter
  - Montage nah an geschützten Geräten
  - zum Schutz von Signal-, Daten- und sonstigen Leitungen gegen die Einwirkung von Stoßspannung



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	C2
SPD-Montageort	ST 3
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 20,60 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 29,10 V DC
Nennlaststrom	$I_L$ 16,000 A
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 $\mu$ s) pro Ader	$I_n$ 0,30 kA
C2 Spannungsschutzpegel Betriebsart Ader-PE bei $I_n$	$U_p$ 48 V
Ansprechzeit Ader-PE	$t_a$ 1 ns
Anschluss (Ein-/Ausgang)	Klemmen-Klemmen
Min. Querschnitt für Seil	0,14 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Seil	4,00 mm <sup>2</sup>
Min. Querschnitt für Litze	0,14 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze	2,50 mm <sup>2</sup>
Betriebstemperaturbereich (min/max)	-40 / 70 °C

nach Norm	<b>EN 61643-21+A1, A2:2013, IEC 61643-21+A1, A2:2012</b>
ETIM-Klasse	<b>EC000943</b>
Zolltarifnummer	<b>85363010</b>
EAN	<b>8595090551539</b>
Bestellnummer	<b>A05153</b>

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)

05.02.2026 -  
22:43:23