

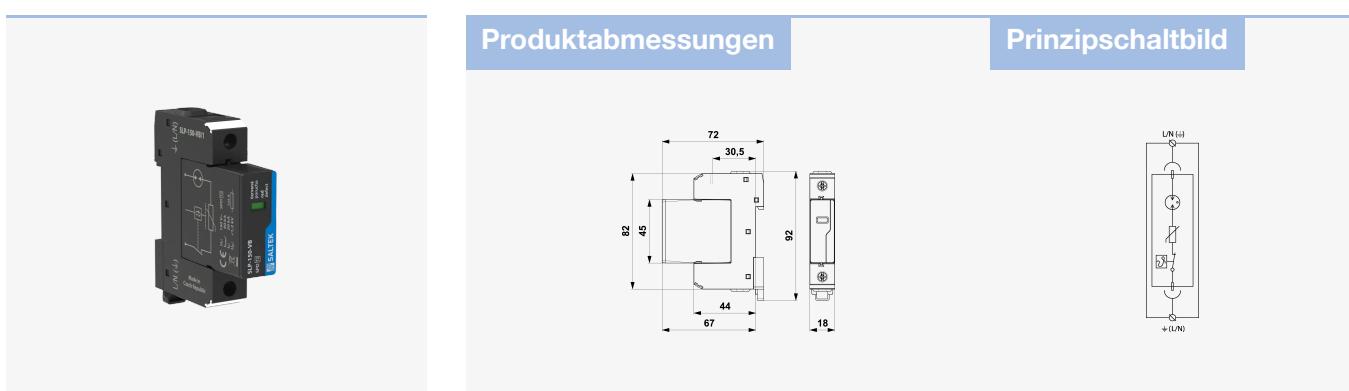
# SLP-150-VB/1

## Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 2 / Kombiniert

Kombi-Überspannungsableiter für Systeme TN oder TT oder Signalleitungen

Steckmodul, optische Störungssignalisierung

- Kombi-Überspannungsableiter (Serienschaltung Varistor + GDT)
- Montage an NS- Anlagen, insb. Unterverteiler, geeignet für Messkreise
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von Blitzüberspannungen in Gebieten mit intensivem Sturmgeschehen oder Schaltüberspannungen oder als die erste Schutzstufe der Messkreise
- Null Leckstrom



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	T2
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	$U_n$ 100, 115, 120, 127 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 150,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 120,00 V DC
Netzart	TN TT
Maximale Vorsicherung	125 A gL/gG
Kurzschlussstrom	$I_{SCCR}$ 50,0 kA
Reststrom	$I_{PE}$ 0,002 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	$I_n$ 20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 µs)	$I_{max}$ 40,00 kA
Spannungsschutzpegel	$U_p$ 1,20 kV
Ansprechzeit	$t_a$ 100 ns

TOV 5 s L-N	<b>185 V</b>
TOV-Eigenschaft (5 s)	<b>Widerstand</b>
TOV 120 min L-N	<b>242 V</b>
TOV-Eigenschaft (120 Min.)	<b>Widerstand</b>
Min. Querschnitt für Seil	<b>1,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt für Seil	<b>35,00 mm<sup>2</sup></b>
Min. Querschnitt für Litze	<b>1,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt für Litze	<b>25,00 mm<sup>2</sup></b>
Fehleranzeige	<b>rotes Anzeigenfeld</b>
Fernanzeige	<b>nein</b>
Schutzklasse	<b>IP 20</b>
Betriebstemperaturbereich (min/max)	<b>-40 / 80 °C</b>
Feuchtigkeit	<b>5 - 95 %</b>
nach Norm	<b>EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011</b>
ETIM-Klasse	<b>EC000941</b>
Steckermodul	<b>SLP-150-VB/0</b>
Zolltarifnummer	<b>85363030</b>
EAN	<b>8595090570530</b>
Bestellnummer	<b>A07053</b>

SALTEK s.r.o., Dráždanská 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 -  
17:57:28