

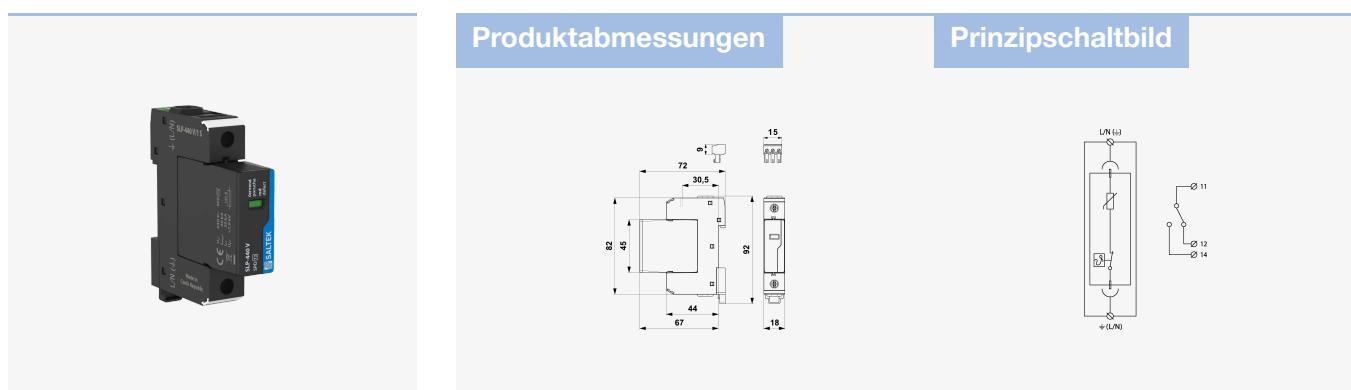
# SLP-440 V/1 S

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

Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

- Varistor-Überspannungsableiter
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von geführten Blitz- oder Schaltüberspannungen



Parametername	Parameterwert	
SPD-Typ	T2	
Montage	DIN-Schiene 35 mm	
Nennspannung	$U_n$	400 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$	440,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$	585,00 V DC
Netzart	TN	
Maximale Vorsicherung	125 A gL/gG	
Kurzschlussstrom	$I_{SCCR}$	25,0 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	$I_n$	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 µs)	$I_{max}$	40,00 kA
Spannungsschutzpegel	$U_p$	1,90 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA	$U_p$	1,50 kV
Ansprechzeit	$t_a$	25 ns
TOV 5 s L-N	580 V	
TOV-Eigenschaft (5 s)	Widerstand	
Min. Querschnitt für Seil	1,00 mm <sup>2</sup>	
Max. Querschnitt für Seil	35,00 mm <sup>2</sup>	

Min. Querschnitt für Litze	<b>1,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt für Litze	<b>25,00 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
Fehleranzeige	<b>rotes Anzeigenfeld</b>
Fernanzeige	<b>potentialfreier Wechselkontakt</b>
Potentialfreiem Fernmeldekontakt	<b>250V/0,5A AC,250V/0,1A DC</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-440 V/0</b>
Zolltarifnummer	<b>85363030</b>
EAN	<b>8595090518259</b>
Bestellnummer	<b>A01825</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 -  
19:15:36