

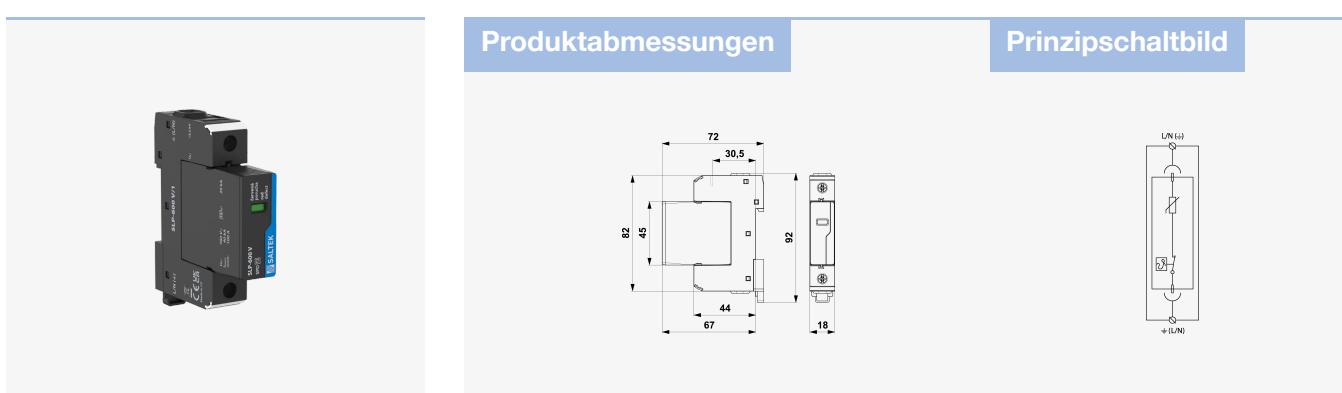
# SLP-600 V/1

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

Überspannungsableiter für Systeme TN und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung

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



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	T2
Montage	DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	$U_n$ 230,00–690,00 V AC
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ 760,00 V AC
Maximale Betriebsspannung Varistor	880,00 V AC
Netzart	TN
Maximale Vorsicherung	100 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	3,20 kV
Spannungsschutzpegel bei 5 kA	2,70 kV
Ansprechzeit	25 ns
Min. Querschnitt für Seil	1,00 mm <sup>2</sup>

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>
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-600 V/0</b>
Zolltarifnummer	<b>85363030</b>
EAN	<b>8595090533016</b>
Bestellnummer	<b>A03301</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)

24.02.2026 -

17:31:27