## **FLP-ZP-7,5-VBH/3S**

## Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 1 / Sammelschiene 40 mm - T1+T2 (7,5 kA)

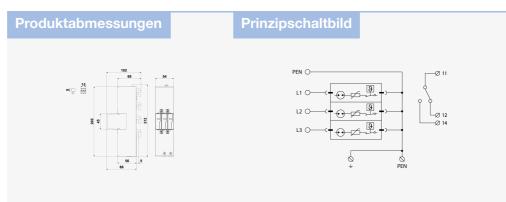
Kombiniertes Überspannungsgerät

Austauschbares Modul, optische Fehleranzeige, Blockierungsmöglichkeit des Moduls, für Sammelschienen 40 mm, Fernstörungssignalisierung

- Leistungsfähiges kombiniertes Überspannungsschutzgerät, ohne entstandene Sequenzströme
- Installation in NS
   Verteilungen an der
   Schnittstelle der Zonen LPZ
   0-LPZ 1, insbesondere in
   Hauptschaltanlagen vor
   Messanlagen
- zum Schut gegen
   Überspannungseffekte bei
   direktem und indirektem
   Blitzeinschlag, geeignet für
   Familienhäuser,
   Verwaltungsgebäude und
   Industrieobjekte

Leckstrom freie Einbindung





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T1,T2,T3
Montage		Sammelschienen 40 mm
Nennspannung	U <sub>n</sub>	230 V AC
Maximale Betriebsspannung	U <sub>c</sub>	255,00 V AC
Netzart		TN
Maximale Vorsicherung		160 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I <sub>SCCR</sub>	25,0 kA
Gesamtableitstoßstrom (10/350 μs)	I <sub>Total(10/350)</sub>	22,50 kA
Stoßentladestrom (10/350 µs)	l <sub>imp</sub>	7,50 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 µs)	I <sub>n</sub>	20,00 kA
Prüfspannung	U <sub>oc</sub>	10,0 kV
Blitzstrom (gesammt) (8/20 µs)	I <sub>Total(8/20)</sub>	100,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 μs)	I <sub>max</sub>	60,00 kA

Spannungsschutzpegel	U <sub>p</sub>	1,50 kV
Ansprechzeit	t <sub>a</sub>	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand
TOV 120 min L-N		440 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)		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		1,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze		25,00 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt		1,5 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze		1,5 mm <sup>2</sup>
Fehleranzeige		rotes Anzeigenfeld
Fernanzeige		potentialfreier Wechselkontakt
Potentialfreiem Fernmeldekontakt		250V/0,5A AC,250V/0,1A DC
Schutzklasse		IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 80 °C
Feuchtigkeit		5 - 95 %
nach Norm		EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
ETIM-Klasse		EC000381
Steckermodul		FLP-ZP-7,5-VBH/0
Zolltarifnummer		85363090
EAN		8595090566229
Bestellnummer		A06622

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

13.12.2025 -13:45:28

Technická podpora: 800 818 818 | podpora@saltek.cz