

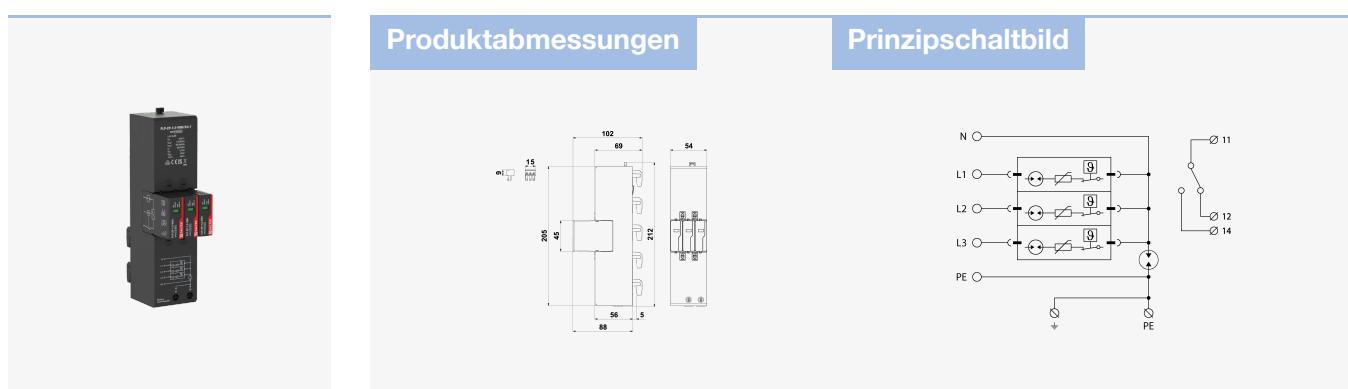
FLP-ZP-7,5-VBH/3S+1

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 Schutz 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_n
Maximale Betriebsspannung L-N	U_c
Maximale Betriebsspannung N-PE	U_c
Netzart	TT TN-S
Maximale Vorsicherung	160 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I_{SCCR}
Gesamtableitstoßstrom (10/350 µs)	$I_{Total(10/350)}$
Stoßentladestrom (10/350 µs) L-N	I_{imp}
Stoßentladestrom (10/350 µs) N-PE	I_{imp}
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) L-N	I_n
Nennableitstoßstrom (8/20 µs) N-PE	I_n

Prüfspannung	U_{oc}	10,0 kV
Blitzstrom (gesammt) (8/20 µs)	$I_{Total(8/20)}$	100,00 kA
Maximaler Entladestrom (8/20 µs) L-N	I_{max}	60,00 kA
Maximaler Entladestrom (8/20 µs) N-PE	I_{max}	100,00 kA
Spannungsschutzpegel L-N	U_p	1,50 kV
Spannungsschutzpegel L-PE	U_p	1,50 kV
Spannungsschutzpegel N-PE	U_p	1,50 kV
Ansprechzeit L-N	t_a	100 ns
Ansprechzeit N-PE	t_a	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV 5 s L-PE		440 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand
TOV 120 min L-N		440 V
TOV 120 min L-PE		335 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.)		Widerstand
TOV 200 ms N-PE		1 200 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)		Widerstand
Min. Querschnitt für Seil		1,00 mm ²
Max. Querschnitt für Seil		35,00 mm ²
Min. Querschnitt für Litze		1,00 mm ²
Max. Querschnitt für Litze		25,00 mm ²
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt		1,5 mm ²
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze		1,5 mm ²
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		8595090566243
Bestellnummer		A06624

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

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

05.02.2026 -
19:19:35