

# FLP-25-T1-VS/1

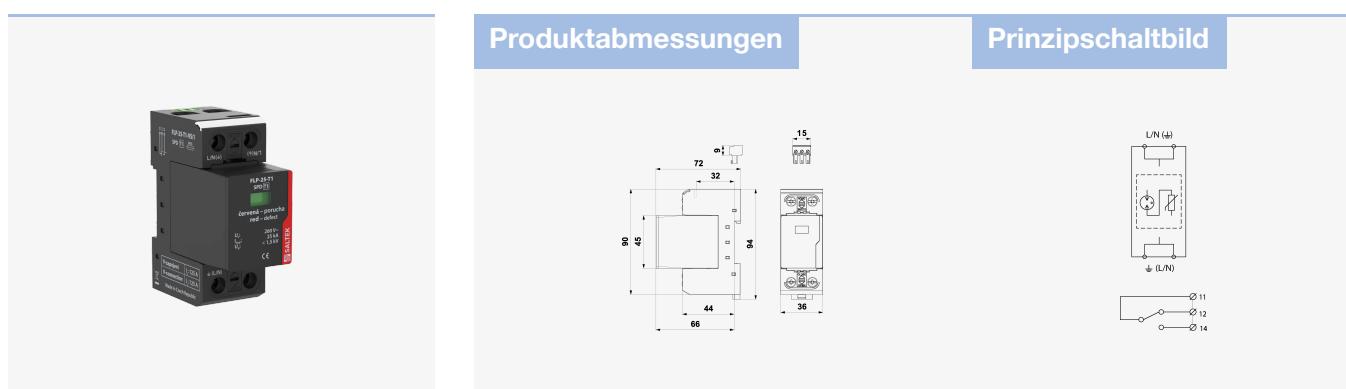
## Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 1 / Kombiniert - T1 (25 kA)

Kombinierter Blitzstromableiter

Entfernbares Modul, optische Fehlersignalisierung, Möglichkeit der Modulblockierung,

Fernfehlersignalisierung

- Einpoliger Hochleistungs-Kombi-Blitzstromableiter, ohne nachfolgende Ströme
- Installation in Niederspannungsverteilungen an den Schnittstellen der LPZ 0-LPZ 1 Zone, hauptsächlich zu den Hauptverteilern
- Zum Schutz gegen Überspannung "bei direkten und indirekten Blitzschlägen, eignet für Familienhäuser, Büro- und Industriegebäude
- Koordiniert mit SPD Typ 2 (SLP-275 V) auch ohne den Einsatz von Isolationsdrosseln, Null Leckstrom, wählbar Fernmeldung



Parametername	Parameterwert
SPD-Typ	<b>T1</b>
Montage	<b>DIN-Schiene 35 mm</b>
Nennspannung	$U_n$ <b>230 V AC</b>
Maximale Betriebsspannung	$U_c$ <b>260,00 V AC</b>
Nennlaststrom V-Schaltung	$I_L$ <b>125 A</b>
Netzart	<b>TN</b>
Maximale Vorsicherung	<b>250 A gL/gG</b>
Maximale Vorsicherung bei V-Verdrahtung	<b>125 A gL/gG</b>
Kurzschlussstrom	$I_{SCCR}$ <b>50,0 kA</b>
Gesamtableitstoßstrom (10/350 µs)	$I_{Total(10/350)}$ <b>25,00 kA</b>

Stoßentladestrom (10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	25,00 kA
Spannungsschutzpegel	$U_p$	1,50 kV
Ansprechzeit	$t_a$	100 ns
TOV 5 s L-N		335 V
TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand
Min. Querschnitt für Seil		2,50 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Seil		50,00 mm <sup>2</sup>
Min. Querschnitt für Litze		2,50 mm <sup>2</sup>
Max. Querschnitt für Litze		35,00 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-25-T1-V/0
Zolltarifnummer		85363090
EAN		8595090562641
Bestellnummer		A06264