SLP-275 VB/1 S

Überspannungsschutzgeräte (SPD) für Niederspannung / SPD Typ 2 / Kombiniert

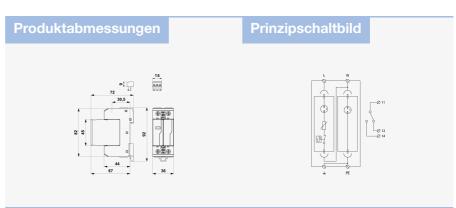
Kombi-Überspannungsableiter für einphasiges Systeme TN-S und TT

Steckmodul, optische Störungssignalisierung, Fernstörungssignalisierung

- Eine Kombination aus Kombi-Überspannungsableiter (Serienschaltung Varistor + GDT) und gekapselter Funkenstrecke, verbunden im 1+1 Betriebsmodus
- Montage an NS-Anlagen, insb. Unterverteiler, geeignet für Messkreise
- zum Schutz von Anlagen und Ausrüstung gegen die Einwirkung von Blitzüberspannungen in Gebieten mit intensiverem Sturmgeschehen oder Schaltüberspannungen oder als die erste Schutzstufe der Messkreise

Null Leckstrom





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		T2
Montage		DIN-Schiene 35 mm
Nennspannung	U _n	230 V AC
Maximale Betriebsspannung L-N	U _c	275,00 V AC
Maximale Betriebsspannung N-PE	U _c	255,00 V AC
Netzart		TN-S TT
Maximale Vorsicherung		125 A gL/gG
Kurzschlussstrom	I _{SCCR}	50,0 kA
Reststrom	I _{PE}	0,002 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 μs)	In	20,00 kA
maximaler Entladestrom (8/20 μs)	I _{max}	40,00 kA
Spannungsschutzpegel L-N	Up	1,50 kV
Spannungsschutzpegel L-PE	U _p	2,50 kV

Spannungsschutzpegel N-PE Up 1,50 kV Möglichkeit zur unabhängigen Abschaltung des folgenden Stroms N-PE Ifi 0,1 kA Ansprechzeit ta 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 TOV 200 ms L-PE 1 455 V TOV 200 ms N-PE 1 200 V TOV-Eigenschaft (200 ms) Widerstand Min. Querschnitt für Seil 35,00 mm² Max. Querschnitt für Seil 35,00 mm² Min. Querschnitt für Litze 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N rotes Anzeigenfeld Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreier Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) -40 / 80 °C Feuchtigkeit <th></th> <th></th> <th></th>			
Stroms N-PE Iff U,1 KA Ansprechzeit t _a 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 TOV 200 ms L-PE 1 455 V TOV 200 ms N-PE 1 200 V TOV-Eigenschaft (200 ms) Widerstand Min. Querschnitt für Seil 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N rotes Anzeigenfeld Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreier 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 EC000941	Spannungsschutzpegel N-PE	Up	1,50 kV
TOV 5 s L-N 335 V TOV-Eigenschaft (5 s) Widerstand TOV 120 min L-N 440 V TOV-Eigenschaft (120 Min.) Widerstand TOV 200 ms L-PE 1 455 V TOV 200 ms N-PE 1 200 V TOV-Eigenschaft (200 ms) Widerstand Min. Querschnitt für Seil 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 35,00 mm² Min. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N rotes Anzeigenfeld Fehleranzeige N-PE nein Fernnazeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) -40 / 80 °C Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941		I _{fi}	0,1 kA
TOV-Eigenschaft (5 s) TOV 120 min L-N TOV 120 min L-N TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms L-PE TOV 200 ms N-PE TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms) Min. Querschaft (200 ms) Min. Querschnitt für Seil Min. Querschnitt für Seil Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt T,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze T,5 mm² Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE Totes Anzeigenfeld Fehleranzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreier Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Ansprechzeit	t _a	100 ns
TOV 120 min L-N 440 V TOV-Eigenschaft (120 Min.) Widerstand TOV 200 ms L-PE 1 455 V TOV 200 ms N-PE 1 200 V TOV-Eigenschaft (200 ms) Widerstand Min. Querschnitt für Seil 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N rotes Anzeigenfeld Fehleranzeige N-PE nein 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, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	TOV 5 s L-N		335 V
TOV-Eigenschaft (120 Min.) TOV 200 ms L-PE 1 455 V TOV 200 ms N-PE 1 200 V TOV-Eigenschaft (200 ms) Min. Querschnitt für Seil 1,00 mm² Max. Querschnitt für Seil 35,00 mm² Min. Querschnitt für Litze 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	TOV-Eigenschaft (5 s)		Widerstand
TOV 200 ms L-PE 1 455 V TOV 200 ms N-PE 1 200 V TOV-Eigenschaft (200 ms) Widerstand Min. Querschnitt für Seil 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 35,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N rotes Anzeigenfeld Fehleranzeige N-PE nein 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 EC000941	TOV 120 min L-N		440 V
TOV 200 ms N-PE TOV-Eigenschaft (200 ms) Widerstand Min. Querschnitt für Seil Max. Querschnitt für Seil Min. Querschnitt für Seil Min. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Fehleranzeige L-N rotes Anzeigenfeld Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	TOV-Eigenschaft (120 Min.)		Widerstand
TOV-Eigenschaft (200 ms) Min. Querschnitt für Seil Max. Querschnitt für Seil Min. Querschnitt für Seil Min. Querschnitt für Litze Min. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N rotes Anzeigenfeld Fehleranzeige N-PE nein 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 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	TOV 200 ms L-PE		1 455 V
Min. Querschnitt für Seil Max. Querschnitt für Seil 35,00 mm² Min. Querschnitt für Litze 1,00 mm² Max. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	TOV 200 ms N-PE		1 200 V
Max. Querschnitt für Seil Min. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze T,5 mm² Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	TOV-Eigenschaft (200 ms)		Widerstand
Min. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt für Litze 25,00 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Min. Querschnitt für Seil		1,00 mm ²
Max. Querschnitt für Litze Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt 1,5 mm² Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE Rein Fernanzeige Potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Max. Querschnitt für Seil		35,00 mm ²
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze 1,5 mm² Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE Rein Fernanzeige Potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) -40 / 80 °C Feuchtigkeit 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Min. Querschnitt für Litze		1,00 mm ²
Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % nach Norm EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Max. Querschnitt für Litze		25,00 mm ²
Fehleranzeige L-N Fehleranzeige N-PE nein Fernanzeige potentialfreier Wechselkontakt Potentialfreiem Fernmeldekontakt 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit 5 - 95 % nach Norm EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt		1,5 mm ²
Fehleranzeige N-PE nein 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 % EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Max. Querschnitt des Fernmeldekontakt, Litze		1,5 mm ²
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 EC000941	Fehleranzeige L-N		rotes Anzeigenfeld
Potentialfreiem Fernmeldekontakt Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) Feuchtigkeit nach Norm ETIM-Klasse 250V/0,5A AC,250V/0,1A DC IP 20 -40 / 80 °C 5 - 95 % EN 61643-11:2012, IEC 61643- 11:2011 EC000941	Fehleranzeige N-PE		nein
Schutzklasse IP 20 Betriebstemperaturbereich (min/max) -40 / 80 °C Feuchtigkeit 5 - 95 % nach Norm EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Fernanzeige		potentialfreier Wechselkontakt
Betriebstemperaturbereich (min/max) -40 / 80 °C Feuchtigkeit 5 - 95 % nach Norm EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Potentialfreiem Fernmeldekontakt		250V/0,5A AC,250V/0,1A DC
Feuchtigkeit 5 - 95 % nach Norm EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Schutzklasse		IP 20
nach Norm EN 61643-11:2012, IEC 61643- 11:2011 ETIM-Klasse EC000941	Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 80 °C
ETIM-Klasse EC000941	Feuchtigkeit		5 - 95 %
11111	nach Norm		•
Steckermodul SLP-275-VB/0 SLP-NPE V/0	ETIM-Klasse		EC000941
	Steckermodul		SLP-275-VB/0 SLP-NPE V/0
Zolltarifnummer 85363030	Zolltarifnummer		85363030
EAN 8595090570585	EAN		8595090570585
Bestellnummer A07058	Bestellnummer		A07058