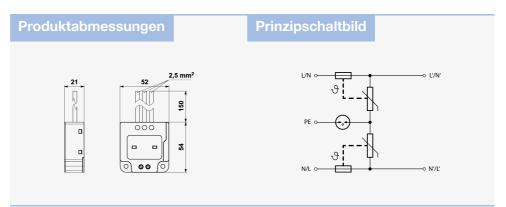
SPD für LED Beleuchtung / SPD

Überspannungsschutzmodul speziell für LED-Lampen ungeachtet des Stromversorgungstyps Störungssignalisierung durch Unterbrechung der Stromversorgung

- Überspannungsableiter speziell für LED-Lampen
- Montage nahe an geschützten Geräten in NS-Leistungskreis
- auch für Ausrüstung am Gebäude mit hoher Exposition (nach IEEE C62.41.2)





Parametername		Parameterwert
SPD-Typ		Т2,Т3
Nennspannung	U _n	230 V AC
Maximale Betriebsspannung	U _c	320,00 V AC
Nennlaststrom	IL	10,000 A
Netzart		TT TN
Maximale Vorsicherung		32 A gL/gG nebo C 32 A
Kurzschlussstrom	I _{SCCR}	3,0 kA
Reststrom	I _{PE}	0,004 mA
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) L-N	In	5,00 kA
Nennableitstoßstrom (8/20 μs) N-PE	In	5,00 kA
Maximaler Entladestrom (8/20 μs) L-N	I _{max}	10,00 kA
Maximaler Entladestrom (8/20 μs) N-PE	I _{max}	10,00 kA
Prüfspannung L-N	U _{oc}	10,0 kV
Prüfspannung L-PE	U _{oc}	10,0 kV
Prüfspannung N-PE	U _{oc}	10,0 kV
Spannungsschutzpegel L-N	U _p	1,30 kV
Spannungsschutzpegel L-PE	U _p	1,50 kV
Spannungsschutzpegel N-PE	U _p	1,50 kV
Ansprechzeit L-N	t _a	25 ns

Ansprechzeit N-PE t	а	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-Eigenschaft (120 Min.)		Widerstand
TOV 200 ms L-PE		1 455 V
TOV 200 ms N-PE		1 200 V
TOV-Eigenschaft (200 ms)		ungefährlicher Ausfall
Max. Querschnitt für Seil		2,50 mm ²
Max. Querschnitt für Litze		1,50 mm ²
Fehleranzeige		Spannungsverlust, dunkelgraues Anzeigenfeld
Schutzklasse		IP 20
Betriebstemperaturbereich (min/max)		-40 / 80 °C
Feuchtigkeit		5 - 95 %
nach Norm		EN 61643-11:2012, IEC 61643-11:2011
ETIM-Klasse		EC000942
Zolltarifnummer		85363030
EAN		8595090562436
Bestellnummer		A06243

SALTEK s.r.o., Drážďanská 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

04.11.2025 -01:51:06