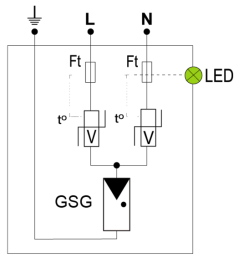
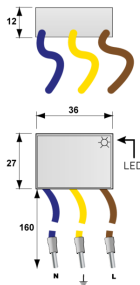




- ✦ Überspannungsschutz Type 3
- ✦ Sehr kompakte Bauweise
- ✦ Anschlussfertige Kabel
- ✦ Optische Status-Signalisierung
- ✦ IP65
- ✦ Konform nach EN 61643-11 / IEC 61643-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPD Typ	IEC 3
Anwendung z.B. 230/400	AC-Stromversorgung
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT	TT-TN
Nennspannung	Un 230 V
Höchste Dauerspannung AC	Uc 255 Vac
TOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik TOV Fest	UT 335 Vac Festigkeit
TOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik TOV Fest oder Sicher	UT 440 Vac Sicheres Verhalten
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	If Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In 3 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax 6 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50µs + 8/20µs) /Pol	Uoc 6 kV
Test klasse III : 1.2/50µs – 8/20µs	
Surge withstand IEEE C62.41.2	6 kV/6 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential	CM / DM
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N 1.5 kV
Schutzpegel L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr 3 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	GSG+MOV
Anschlussart	Anschlussfertiges Kabel
Montage auf	hinter Steckdose/ Kabelkanal
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu -40/+85°C
Schutzart	IP20
Ausfallverhalten	Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung	LED aus
Spannungs- oder Betriebszustandsanzeige	Grüne LED an
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen	
thermische Trennvorrichtung	Intern
Fehlerstromschutzschalter	Typ „S“ oder zeitverzögert
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Zulassungen	
Artikel Nummer	
561312	



V: Varistor
GSG: Specific gas tube
LED: Disconnection indicator
Ft: Thermal fuse
t*: Thermal system disconnection