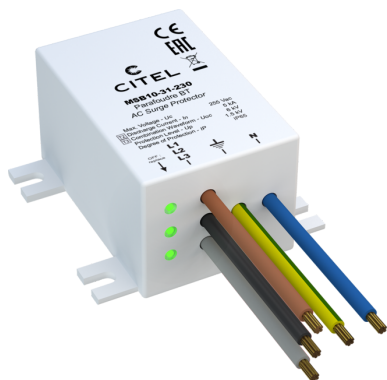
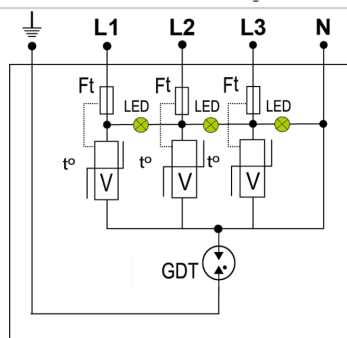
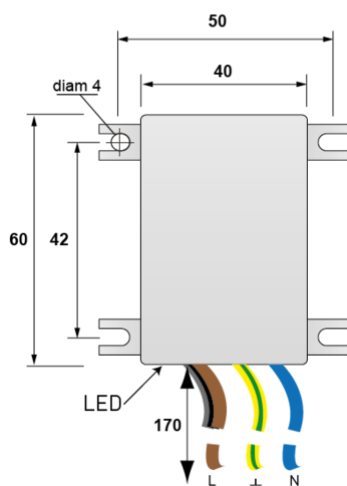
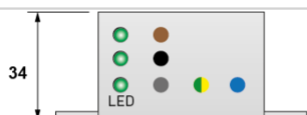




- Kompakter Typ 2+3 Überspannungsschutz
- Für 3-phasig versorgte Endgeräte
- Kabellösung
- Optische Signalisierung je Phase
- Erfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11



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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

SPD Typ	IEC	2+3
Anwendung z.B. 230/400		AC-Stromversorgung
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT		TT-TN
Nennspannung	Un	230/400 Vac
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	5 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	10 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		10 kV / 10 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	10 000 A

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie		GSG+MOV
Anschlussart		Anschlussfertiges Kabel
Montage auf		Wandmontage oder Montageplatte
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP65
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		3 LED aus
Spannungs- oder Betriebszustandsanzeige		3 Grüne LED an
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.105 kg

Trennvorrichtungen

thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ „S“ oder zeitverzögert
Vorsicherung max.		25 A (gL/gG)

NORMEN

Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Zulassungen		

Artikel Nummer

561223