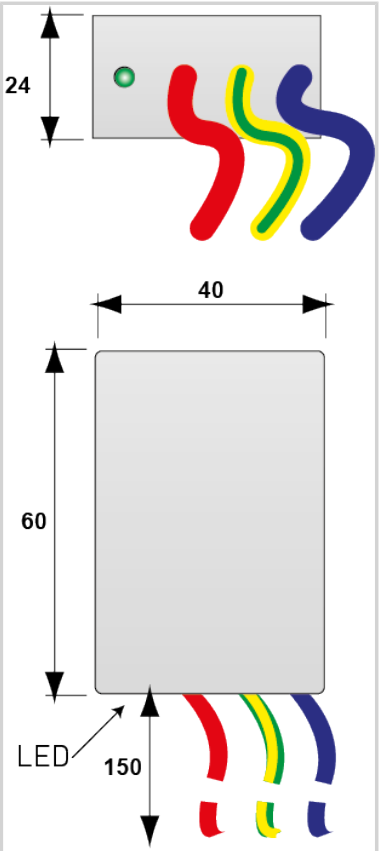
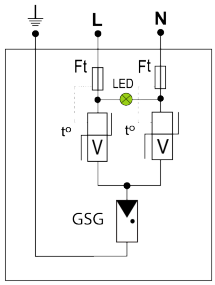
Überspannungsschutz Typ 2+3 oder Typ 3 (festverdrahtet)

MSB10-24



- Kompakter Typ 2+3 oder Typ 3 Überspannungsschutz
- Anschlussfertige Kabel
- Status Signalisierung
- Für 24 Vdc oder 24 Vac
- Schutzart IP20
- 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		24V-Versorgung
Nennspannung	Un	24 Vac
Höchste Dauerspannung AC	Uc	30 Vac
Höchste Dauerspannung DC	Uc	38 Vdc
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	If	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol *15 Impulse mit In (8/20) µs*	In	1 kA
max. Ableitstoßstrom *max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol*	Imax	2 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50µs + 8/20µs) /Pol *Test klasse III : 1.2/50µs – 8/20µs*	Uoc	3 kV
Schutzmodus *Schutzmodi- common und/oder differential*		CM / DM
Schutzpegel L/N *@ In (8/20µs) und (1,2/50µs)*	UP L/N	200 V
Schutzpegel L/PE *@ In (8/20µs) und (1,2/50µs)*	UP L/PE	200 V
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GSG+MOV
Anschlussart		Anschlussfertiges Kabel
Montage auf		Wandmontage oder Montageplatte
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
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11
Zulassungen		
Artikel Nummer		
561321		