



- Universelles Kleingedäuse zur individuellen Leitungseinführung unter Berücksichtigung praxisgerechter Querschnitte
- Interne Klemmenausführung ermöglicht Stich- oder die V-Verdrahtung (Serie)
- Geeignet für TN-TT Netzformen
- Integrierter DAC50VGS-11-275
- Kombi-Ableiter Typ 2+3 auf Basis einer Gasgefüllten Funkenstrecke
- Ableitfähigkeit pro Pol: $I_n=20\text{kA}$ (8/20 μs); $I_{max}=50\text{kA}$ (8/20 μs)
- Steckbare Schutzmodule
- Fernsignalisierung serienmäßig

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPD Typ	IEC 2+3
Nennspannung	Un 230/400 Vac
Höchste Dauerspannung AC	Uc 275 Vac
max. Laststrom	IL bis 85 A (Verlegeart beachten)
Überspannungsschutzgerät	DAC50VGS-11-275 (intern vorverdrahtet)
Nennfrequenz	fn 0-100 Hz

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0
Schutzzart	IP65
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Eingang	Schraubklemmen max. 16mm ² (re oder rm)
Ausgang	Schraubklemmen max. 16mm ² (re oder rm)
Erdanschlussklemme	Schraubklemmen max. 16mm ² (re oder rm)
Umgebungstemperatur	-25°C bis +40°C / 24h bis max. 35°C
Kableinführung	Doppelmembranstützen Kabelverschraubungen M20 / M25 / M32
Luftfeuchtigkeit	Relative Luftfeuchtigkeit (25°C) 5% bis 95% / Max. relative Luftfeuchtigkeit (40°C) 50%
Schlagfestigkeit	IK 07

NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-11
Artikel Nummer	
159143	

