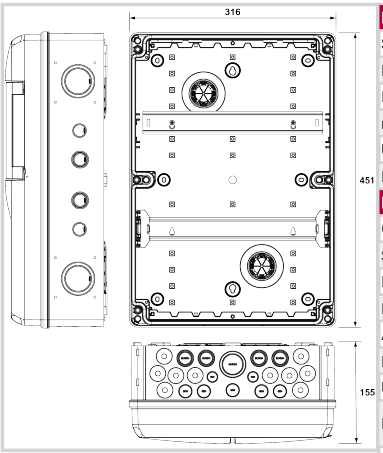
AK1.K5x35.K5x35.25CVGS-31-275



- Universelles Kleingehäuse zur individuellen Leitungseinführung unter Berücksichtigung praxisgerechter Querschnitte
- Interne Klemmenausführung ermöglicht Stich- oder die V-Verdrahtung (Serie)
- Geeignet für TNS-TT Netzformen
- Integrierter DACN1-25CVGS-31-275
- Kombi-Ableiter Typ 1+2+3 auf Basis einer Gasgefüllten Funkenstrecke
- Ableitfähigkeit pro Pol: Iimp= 25kA (10/350µs); In=25kA (8/20µs); Imax=100kA (8/20µs)
- Fernsignalisierung serienmäßig
- Einsetzbar für die Blitzschutzklassen I bis IV



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	1+2+3
Nennspannung	Un	230/400 Vac
Höchste Dauerspannung AC	Uc	275 Vac
max. Laststrom	IL	bis 119 A (Verlegeart beachten)
Überspannungsschutzgerät		DACN1-25CVGS-31-275 (intern vorverdrahtet)
Nennfrequenz	fn	0-100 Hz
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Schutzart		IP65
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Eingang		Schraubklemmen max. 35mm² (rm)
Ausgang		Schraubklemmen max. 35mm² (rm)
Erdanschlussklemme		Schraubklemme max. 35mm² (rm)
Umgebungstemperatur		-25°C bis +40°C / 24h bis max. 35°C
Kabeleinführung		Doppelmembranstutzen Kabelverschraubungen M20 / M25 / M32 / M40 / M50 / M63
Luftfeuchtigkeit		Relative Luftfeuchtigkeit (25°C) 5% bis 95% / Max. relative Luftfeuchtigkeit (40°C) 50%
Schlagfestigkeit		IK 08
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-11
Artikel Nummer		
159148		