

## AK1.K5x16.K5x16.50VGS-31-275



- \*Universelles Kleingehäuse zur individuellen Leitungseinführung unter Berücksichtigung praxisgerechter Querschnitte
- <sup>▶</sup>Interne Klemmenausführung ermöglicht Stich- oder die V-Verdrahtung (Serie)
- <sup>▶</sup>Geeignet für TNS-TT Netzformen
- ▶Integrierter DAC50VGS-31-275
- <sup>▶</sup>Kombi-Ableiter Typ 2+3 auf Basis einer Gasgefüllten Funkenstrecke
- <sup>▶</sup>Ableitfähigkeit pro Pol: In=20kA (8/20μs); Imax=50kA (8/20μs)
- \*Steckbare Schutzmodule
- Fernsignalisierung serienmäßig



316	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
L1 L2 L3 N PE 11 12 12 112 112 112 112 112 112 112 1	SPD Typ		2+3
	Nennspannung	Un	230/400 Vac
	Höchste Dauerspannung AC	Uc	275 Vac
	max. Laststrom	IL	bis 76 A (Verlegeart beachten)
	Überspannungsschutzgerät		DAC50VGS-31-275 (intern vorverdrahtet)
	Nennfrequenz	fn	0-100 Hz
	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
	Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
	Schutzart		IP65
	Einbaumaße		Siehe Maßbild
	Eingang		Schraubklemmen max. 16mm² (re oder rm)
	Ausgang		Schraubklemmen max. 16mm² (re oder rm)
	Erdanschlussklemme		Schraubklemme max. 16mm² (re oder rm)
	Umgebungstemperatur		-25°C bis +40°C / 24h bis max. 35°C
	Kabeleinführung		Doppelmembranstutzen Kabelverschraubungen M16 / M20 / M25 / M32 / M40 / M50
	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		
	159142		
· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			

