



Blitzstrom-Überspannungsableiter, 12,5kA, L-(PE) N

Typ SPBT12-280/1
Katalog Nr. 158306
Alternate Catalog No. SPBT12-280-1

Lieferprogramm

Produkte		Überspannungsableiter
Einsatzgebiet		Wohngebäude Nutzgebäude Freiflächen

Technische Daten nach ETIM 7.0

Erdung, Blitz- und Überspannungsschutz (EG000021) / Kombi-Ableiter für Energietechnik (EC001457)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Schutzanlage, -gerät / Überspannungsschutz (innerer Blitzschutz) / Kombi-Ableiter für Energietechnik (ecl@ss10.0.1-27-13-08-08 [ACN284011])			
Netzform DC			nein
Netzform IT			nein
Netzform TN			ja
Netzform TN-C			nein
Netzform TN-C-S			nein
Netzform TN-S			nein
Netzform TT			nein
Netzform sonstige			ja
Polzahl			1
Blitzstoßstrom (10/350 µs)	kA		12.5
Höchste Dauerspannung AC	V		280
Höchste Dauerspannung DC	V		0
Nennspannung AC	V		280
Nennspannung DC	V		0
Max. PV-Spannung	V		0
Schutzpegel	kV		1.5
Schutzpegel L-N	kV		0
Schutzpegel L-PE	kV		1.5
Schutzpegel N-PE	kV		0
Schutzpegel (DC+ - DC-)	kV		0
Schutzpegel (DC+/DC- - PE)	kV		0
Folgestromlöschfähigkeit	kA		0
Spezifische Energie (W/R)	kJ/Ohm		39.1
Max. Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig)	mm ²		25
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig)	mm ²		35
Montageart			Hutschiene TH35
Baugröße			1 TE
Fernsignalisierung			nein
Signalisierung am Gerät			optisch
Prüfklasse			Typ 1 und 2
Ausblasend			nein
Integrierte Vorsicherung			nein
Energetisch koordinierte Schutzwirkung zum Endgerät			nein
Schutzart (IP)			IP20