DATENBLATT - SPPVT2H-10

Überspannungsableiter-Einsatz, steckbar, 1000V DC, 1p

Typ	**SPPVT2H-10**
Katalog Nr.	**176098**

Powering Business Worldwide

Lieferprogramm

Sortiment			DC-Überspannungsschutz
Produkte			Überspannungsableiter
Einsatzgebiet			Wohngebäude Nutzgebäude Freiflächen
Beschreibung			steckbar
Anschluss			für ungeerdete Systeme
Höchste Dauerspannung	U_c	V	1000

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	I_n	A	0
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P_{vid}	W	0
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P_{vid}	W	0
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P_{vs}	W	0.03
Verlustleistungsabgabevermögen	P_{ve}	W	0
Min. Betriebsumgebungstemperatur		°C	-40
Max. Betriebsumgebungstemperatur		°C	80
			0

Technische Daten nach ETIM 7.0

Erdung, Blitz- und Überspannungsschutz (EG000021) / Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung (EC000941)

Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Schutzanlage, -gerät / Überspannungsschutz (innerer Blitzschutz) / Überspannungsableiter für Energietechnik/Stromversorgung (ecl@ss10.0.1-27-13-08-05 [ACN278011])

Netzform DC			nein
Netzform IT			ja
Netzform TN			nein
Netzform TN-C			nein
Netzform TN-C-S			nein
Netzform TN-S			nein
Netzform TT			nein
Netzform sonstige			nein
Anzahl der Leiter (ohne Erde)			
Nennableitstoßstrom (8/20)		kA	15
Nennspannung AC		V	0
Nennspannung DC		V	1000
Kurzschlussfestigkeit (Isccr)		kA	
Höchste Dauerspannung AC		V	0
Max. Ableitstoßstrom (8/20)		kA	
Höchste Dauerspannung DC		V	585
Montageart			auf Basiselement
Baugröße			1 TE
Max. PV-Spannung		V	585
Schutzpegel		kV	1.9
Max. Leiterquerschnitt starr (ein-/mehrdrähtig)		mm^2	35
Max. Leiterquerschnitt flexibel (feindrähtig)		mm^2	25

Schutzpegel L-N		kV	0
Schutzpegel N-PE		kV	0
Mit Fernmeldekontakt			nein
Integrierte Vorsicherung			nein
Signalisierung am Gerät			optisch
Prüfklasse Typ 2			ja
Schutzart (IP)			IP20

© 06/2021 by Eaton Industries GmbH