



Typ
Catalog No.

SPPVT12-10-2+PE
177256



Abbildung ähnlich

Dodavatelský program

Sortiment			Ochrana proti přepětí DC
Výrobky			svodiče přepětí
Oblast použití			Obytná budova Průmyslová budova Volné plochy
Popis			Zásuvná
Připojení			pro neuzemněné systémy
Maximum uninterrupted voltage	U _c	V	1000

Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Jmenovitý proud k údajím ztrátového výkonu	I _n	A	0
Ztrátový výkon na jeden pól, v závislosti na proudu	P _{vid}	W	0
Ztrátový výkon přístroje, v závislosti na proudu	P _{vid}	W	0
Ztrátový výkon statický, nezávislý na proudu	P _{vs}	W	0.03
Přenosová rychlost ztrátového výkonu	P _{ve}	W	0
Provozní teplota okolí min.		°C	-40
Provozní teplota okolí max.		°C	80
			0

Technická data podle ETIM 7.0

Earthing, lightning and surge protection (EG000021) / Surge protection device for power supply systems (EC000941)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Ochranné zařízení, přístroj / Svod přepětí / Surge protection device for power supply systems (ecl@ss10.0.1-27-13-08-05 [ACN278011])			
System configuration DC			No
System configuration IT			Yes
System configuration TN			No
System configuration TN-C			No
System configuration TN-C-S			No
System configuration TN-S			No
System configuration TT			No
System configuration other			No
Number of conductors (without earthing)			2
Nominal discharge surge current (8/20)		kA	15
Nominal voltage AC		V	0
Nominal voltage DC		V	1000
Short-circuit breaking capacity (I _{sc} cr)		kA	0
Max. continuous voltage AC		V	0
Max. discharge surge current (8/20)		kA	40
Max. continuous voltage DC		V	1050
Mounting method			DIN rail (top hat rail) 35 mm
Construction size			3 modular spacing
Max. PV-voltage		V	1050
Voltage protection level		kV	3.7
Max. conductor cross section solid (solid, stranded)		mm ²	35
Max. conductor cross section flexible (fine-strand)		mm ²	25

Voltage protection level L-N		kV	0
Voltage protection level N-PE		kV	0
With remote signalling contact			No
Integrated backup fuse			No
Signalling at the device			Optic
Category type 2			Yes
Degree of protection (IP)			IP20