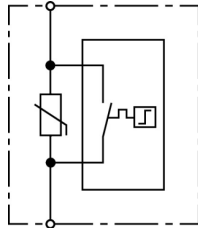


V SCP 1 300 (900 999)

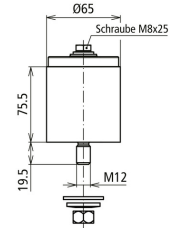
- Koordinierter Blitzstrom-Ableiter
- Tiefer Schutzpegel $U_p \leq 1200 \text{ V}$



Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild V SCP 1 300



Maßbild V SCP 1 300

Koordinierter, einpoliger Blitzstrom-Ableiter für die Sammelschiene oder Montageplatte.

Typ Art.-Nr.	V SCP 1 300 900 999
Klassifikation nach EN 61643-11	Typ 1
Klassifikation nach IEC 61643-11	Class I
Klassifikation nach UL1449	Type 2 Component assembly
SPD Ausfallverhalten	Kurzschließender SPD-Typ
Nennspannung AC (U_N)	240 V
Höchste Dauerspannung AC (U_C)	300 V
Blitzstoßstrom (10/350 μs) (I_{imp})	7,5 kA
Spezifische Energie (W/R)	14,06 kJ/Ohm
Übergangsimpulsstrom (I_{trans})	60 kA
Fullfills "Lifetime test of SPD"	Vestas spec. 0006 - 8619 at 5 kA
Schutzpegel (U_p)	$\leq 1,25 \text{ kV}$
Max. Vorsicherung	1000 A gG
Max. Kurzschlussstrom	50 kA _{eff}
Ansprechzeit (t_A)	$\leq 25 \text{ ns}$
Kurzschlussfestigkeit	10 kA / 80 ms
TOV-Spannung (U_T) – Charakteristik	440 V / 120 min. – Festigkeit
Betriebstemperaturbereich (T_U)	-40 °C ... +70 °C
Anzahl der Ports	1
Montage auf	Sammelschiene
Anschluss	M12 Schraubbolzen, M8 Sackloch
Gehäusewerkstoff	Aluminium, Thermoplast, Farbe rot, UL 94 V-0
Einbauort	Innenraum
Zulassungen	UL, KEMA
Gewicht	626 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364277649
VPE	1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.