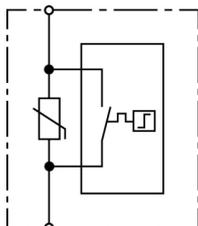


## V SCP 1 480 (900 998)

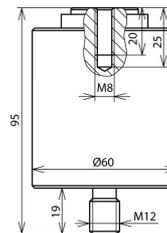
- Koordinierter Blitzstrom-Ableiter
- Tiefer Schutzpegel  $U_p \leq 1200 \text{ V}$



Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild V SCP 1 480



Maßbild V SCP 1 480

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

Typ	V SCP 1 480
Art.-Nr.	900 998
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 ( $U_N$ )	400 V
Höchste Dauerspannung AC ( $U_C$ )	480 V
Blitzstoßstrom ( $10/350 \mu\text{s}$ ) ( $I_{imp}$ )	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 ( $U_p$ )	$\leq 2,5 \text{ kV}$
Max. Vorsicherung	1000 A gG
Max. Kurzschlussstrom	50 kA <sub>eff</sub>
Ansprechzeit ( $t_A$ )	$\leq 25 \text{ ns}$
Kurzschlussfestigkeit	35 kA / 50 ms
TOV-Spannung ( $U_T$ ) – Charakteristik	760 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	640 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364288720
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.