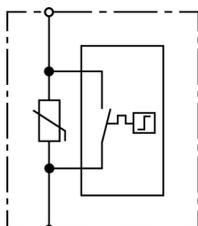


## V SCP 1 480 (900 998)

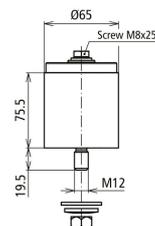
- Descargador de corrientes de rayo coordinado
- Bajo nivel de protección  $U_p \leq 1200$  V



Fotografía no vinculante



Esquema del V SCP 1 480



Dimensiones del V SCP 1 480

Descargador de corrientes de rayo coordinado, unipolar, para su utilización con barras colectoras o placas de montaje.

Tipo	V SCP 1 480
Art. Nr.	900 998
Clasificación según EN 61643-11	Tipo 1
Clasificación según IEC 61643-11	Clase I
Clasificación según UL1449	Tipo 2 Component assembly
Comportamiento de fallo del DPS	Tipo de DPS cortocircuitando
Tensión nominal AC ( $U_N$ )	400 V
Máx. tensión permisible de servicio AC ( $U_C$ )	480 V
Corriente de choque de rayo (10/350 $\mu$ s) ( $I_{imp}$ )	7,5 kA
Energía específica (W/R)	14,06 kJ/Ohm
Corriente de impulso transitoria ( $I_{trans}$ )	60 kA
Cumple la prueba de vida útil del DPS ["Lifetime test of SPD"]	Vestas spec. 0006 - 8619 a 5 kA
Nivel de protección ( $U_p$ )	$\leq 2,5$ kV
Máx. fusible previo	1000 A gG
Máx. corriente de cortocircuito	50 kA <sub>eff</sub>
Tiempo de respuesta ( $t_A$ )	$\leq 25$ ns
Resistencia a cortocircuitos	35 kA / 50 ms
Tensión TOV ( $U_T$ ) – Características	760 V / 120 min. – resistencia
Margen de temperatura de servicio ( $T_U$ )	-40 °C ... +70 °C
Número de puertos	1
Montaje sobre	barra colectoras
Conexión	M12 perno roscado, M8 orificio ciego
Material de la carcasa	aluminio, termoplástico, color rojo, UL 94 V-0
Lugar de instalación	interior
Certificaciones	UL, KEMA
Peso	640 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363030
GTIN	4013364288720
UPE	1 unidad(es)

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.