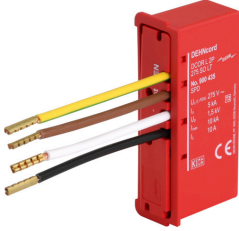
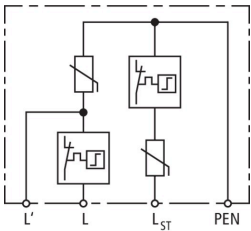


DCOR L 2P 275 SO LT (900 435)

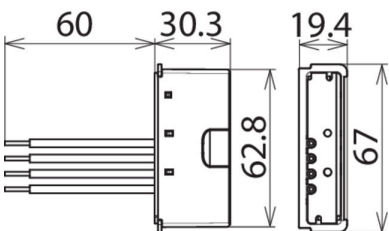
- Indicación óptica de fallo para los dos circuitos de protección
- Interrupción del circuito de corriente de carga en caso de fallo
- Diseño compacto



Fotografía no vinculante



Esquema del DCOR L 2P 275 SO LT



Dimensiones del DCOR L 2P 275 SO LT

Descargador bipolar para los sistemas TNC. Diseño compacto. Con función de desconexión del circuito de carga en caso de fallo y protección de la fase de control.

Datos técnicos

Tipo art. no.	DCOR L 2P 275 SO LT 900 435
DPS según EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 2 / Clase II
Coordinación energética al equipo final (≤ 10 m)	Tipo 2 + Tipo 3
Tensión nominal AC (U _N)	230 V (50 / 60 Hz)
Máx. tensión permisible de servicio AC [L-PEN] (U _C)	275 V (50 / 60 Hz)
Corriente nominal de descarga (8/20 µs) (I _n)	5 kA
Corriente max. de descarga (8/20 µs) (I _{max})	10 kA
Nivel de protección [L-PEN] (U _p)	≤ 1,5 kV
Nivel de protección [L-PEN] con 3 kA (U _p)	≤ 1 kV
Nivel de protección [L-PEN] con 1,5 kA (U _p)	≤ 0,85 kV
Tiempo de respuesta [L-PEN] (t _A)	≤ 25 ns
Corriente bajo carga máx. AC (I _L)	10 A
Protección contra sobrecorriente máxima lado de red	B 16 A
Resistencia a cortocircuito con fusible previo máximo (I _{SCCR})	1 kA _{eff}
Resistencia a cortocircuitos con protección contra sobrecorriente lado de red con 16 A gG (I _{SCCR})	6 kA _{eff}
Tensión TOV [L-PEN] (U _T) – característica	335 V / 5 sec. – soportado
Tensión TOV [L-PEN] (U _T) – característica	440 V / 120 min. – fallo de seguridad
Indicación de fallo	roja
Interrupción del circuito de corriente bajo carga en caso de fallo	sí
Número de puertos	1
Temperatura de funcionamiento (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Sección de conexión	1,5 mm ² , longitud 60 mm
Material de la carcasa	termoplástico, color rojo, UL 94 V-2
Lugar de instalación	instalaciones interiores, cajas de fusibles / cajas de unión de cables para instalación de mástiles
Clase de protección	IP 20
Certificaciones	KEMA
Pruebas adicionales	-----
– Corriente de choque de suma (I _{sum})	20 kA
Datos técnicos adicionales:	-----
– Choque combinado (U _{OC})	10 kV
Peso	54 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363030
GTIN	4013364292963
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.