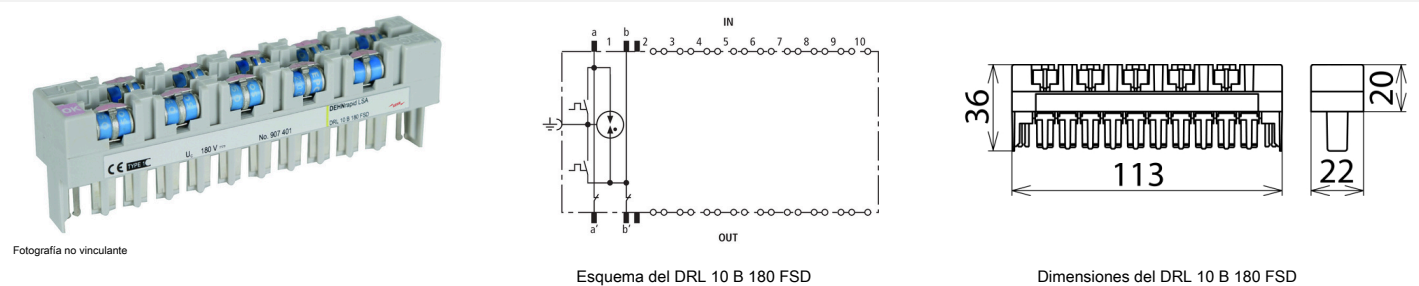


DRL 10 B 180 FSD (907 401)

- Descargador de corriente de rayo enchufable para regleta de separación LSA
- Indicación óptica de fallo del descargador de gas
- Ampliable a descargador combinado mediante clavija de protección DRL
- Utilizable según el concepto de zonas de protección contra rayos en las intersecciones 0_A –1 y superiores



Elemento de protección enchufable DRL 10 DA capaz de soportar corrientes de rayo para prácticamente todas las aplicaciones, y ampliable a descargador combinado mediante clavija enchufable de protección DRL. Los contactos de regleta de separación con el protector enchufado permiten realizar tareas de medición, verificación y adaptación. Los descargadores tripolares de gas disponen de una función Fail-Safe con indicación óptica en caso de fallo.

Tipo art. no.	DRL 10 B 180 FSD 907 401
Clase de descargador	TYPE 1C
Indicación de fallo	óptica, por cambio de color
Tensión nominal (U _N)	180 V
Máx. tensión permisible de servicio dc (U _C)	180 V
Máx. tensión permisible de servicio ac (U _C)	127 V
Corriente nominal (I _N)	0.4 A
D1 Corriente de impulso de rayo (10/350 µs) (I _{imp})	5 kA
D1 Corriente de impulso de rayo (10/350 µs) por hilo (I _{imp})	2.5 kA
C2 Corriente nominal de descarga total (8/20 µs) (I _n)	10 kA
C2 Corriente nominal de descarga (8/20 µs) por hilo (I _n)	5 kA
Nivel de protección hilo-hilo con I _{imp} D1 (U _P)	≤ 500 V
Nivel de protección hilo-PG con I _{imp} D1 (U _P)	≤ 500 V
Nivel de protección hilo-hilo con 1 kV/µs C3 (U _P)	≤ 500 V
Nivel de protección hilo-PG con 1 kV/µs C3 (U _P)	≤ 450 V
Impedancia de serie por hilo	≤ 0.005 Ω
Capacidad hilo-hilo (C)	≤ 5 pF
Capacidad hilo-PG (C)	≤ 5 pF
Comportamiento Fail-safe	descargador de gas con contactos de resorte
Margen de temperatura de servicio (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Clase de protección	IP 10
Montaje sobre	regleta de separación LSA 2/10
Toma de tierra a través de	brida de montaje
Material de la carcasa	poliamida PA 6.6
Color	gris
Normas de prueba	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Peso	69 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363010
GTIN	4013364107564
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.