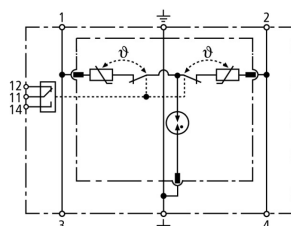


DR M 2P 150 FM (953 209)

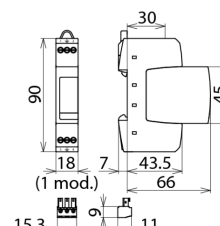
- Descargador bipolar de sobretensiones, compuesto por elemento de base y módulo de protección enchufable
- Alta capacidad de derivación gracias a la combinación de potentes varistores de óxido de zinc y vías de chispas
- Coordinado energéticamente con la familia de productos Red/Line



Fotografía no vinculante



Esquema del DR M 2P 150 FM



Dimensiones del DR M 2P 150 FM

Descargador bipolar, compuesto por elemento de base y módulo de protección enchufable. Con contacto de señalización a distancia (contacto libre de potencial).

Tipo Art. Nr.	DR M 2P 150 FM 953 209
DSP según EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 3 / Clase III
Tensión nominal (U_N)	120 V (50 / 60 Hz)
Tensión máxima permanente AC (U_C)	150 V (50 / 60 Hz) V
Tensión máxima permanente DC (U_C)	150 V
Intensidad nominal AC (I_L)	25 A
Corriente nominal de descarga (8/20 μ s) (I_n)	2 kA
Corriente total de descarga (8/20 μ s) [L+N-PE] (I_{total})	4 kA
Choque combinado (U_{OC})	4 kV
Choque combinado [L+N-PE] ($U_{OC total}$)	8 kV
Nivel de protección [L-N] / [L/N-PE] (U_P)	≤ 640 / ≤ 800 V
Tiempo de respuesta [L-N] (t_A)	≤ 25 ns
Tiempo de respuesta [L/N-PE] (t_A)	≤ 100 ns
Fusible previo máx.	25 A gG o B 25 A
Capacidad de soportar corriente de cortocircuito con fusible máximo 25 A gG (I_{sCCR})	6 kA _{eff}
Margen de temperatura de servicio (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Indicación de servicio	verde / rojo
Número de puertos	1
Sección de conexión (min.)	0.5 mm ² rígido / flexible
Sección de conexión (max.)	4 mm ² rígido / 2.5 mm ² flexible
Montaje sobre	carril de fijación 35 mm según EN 60715
Material de la carcasa	termoplástico, rojo, UL 94 V-0
Lugar de instalación	interior
Clase de protección	IP 20
Medidas de montaje	1 módulo(s), DIN 43880
Certificaciones	KEMA, VDE, UL, CSA
Contactos FM/Forma de los contactos	conmutado
Potencia de conmutación AC	250 V / 0.5 A
Potencia de conmutación DC	250 V / 0.1 A; 125 V / 0.2 A; 75 V / 0.5 A
Sección de conexión para bornas FM	max. 1.5 mm ² rígido / flexible
Peso	82 g
Número aduanero	85363030
GTIN	4013364109742
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.