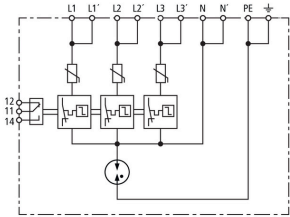


DCOR 3P TT 275 FM (900 439)

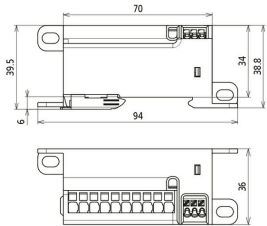
- Diseño muy compacto
- Indicación óptica de fallo, con contacto de señalización a distancia
- Opcionalmente montaje sobre carril DIN o a través de abrazaderas atornillables
- Técnica Push-in doble - para la conexión en serie o paralelo



Fotografía no vinculante



Esquema del DCOR 3P TT 275 FM



Dimensiones del DCOR 3P TT 275 FM

Descargador trifásico compacto para los sistemas TT y TN-S.

Datos técnicos

Tipo art. no.	DCOR 3P TT 275 FM 900 439
DPS según EN 61643-11 / ... IEC 61643-11	Tipo 2 + Tipo 3 / Clase II + Clase III
Tensión nominal AC (U _N)	230 V (50 / 60 Hz)
Máxima tensión permisible de servicio AC (U _c)	275 V (50 / 60 Hz)
Máxima tensión permisible de servicio AC [N-PE] (U _c)	255 V (50 / 60 Hz)
Máxima tensión permisible de servicio DC (U _c)	350 V
Corriente nominal de carga AC / DC (I _L)	25 A
Corriente nominal de descarga (8/20 µs) [L-N] (I _n)	10 kA
Máx. corriente de descarga (8/20 µs) [L-N] (I _{max})	20 kA
Corriente nominal de descarga (8/20 µs) [N-PE] (I _n)	10 kA
Máx. corriente de descarga (8/20 µs) [N-PE] (I _{max})	40 kA
Corriente de descarga total (8/20 µs) [L+N-PE] (I _{total})	40 kA
Choque combinado [L-N]/[N-PE] (U _{oc})	20 kV
Nivel de protección [L-N] (U _p)	≤ 1,5 kV
Nivel de protección [N-PE] (U _p)	≤ 1,5 kV
Capacidad de apagado de la corriente consecutiva [N-PE] (I _a)	100 A _{eff}
Tiempo de respuesta [L-N] (t _a)	25 ns
Tiempo de respuesta [L/N-PE] (t _a)	100 ns
Máx. protección contra sobrecorrientes sector primario, cableado en serie	25 A gG
Máx. protección contra sobrecorrientes sector primario, cableado paralelo (cableado)	40 A gG
Resistencia a cortocircuito con fusible previo máximo (I _{scCR})	6 kA _{eff}
Tensión TOV [L-N] (U _T)	335 V / 5 sec. – resistencia
Tensión TOV [L-N] (U _T)	440 V / 120 min. – fallo de seguridad
Tensión TOV [N-PE] (U _T)	1200 V / 200 ms. – resistencia
Medida de aislamiento	hasta 500 V DC en estado conectado
Estado operativo / defectuoso	verde / rojo
Sección de conexión (bornas Push-in)	0,2 ... 6 mm ² rígido / flexible
Número de puertos	1
Temperatura de funcionamiento (T _U)	-40 °C ... +80 °C
Material de la carcasa	termoplástico, color rojo, UL 94 V-2
Lugar de instalación	interior
Clase de protección	IP 20
Medidas de montaje	2 móds., DIN 43880
Certificaciones	KEMA
Contactos FM / Forma de los contactos	contacto 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	máx. 1,5 mm ² rígido / flexible
Peso	105 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85363030
GTIN	4013364436053
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.