LightningController - MCF30-NAR-TT

Referencia: 5096961





Descargador combinado tipo 1 + 2 para el montaje en carriles colectores de 40 mm, para sistemas TN-S y TT

- Nivel de protección <1,5 kV para proteger los equipos terminales
 Conexión equipotencial de protección contra descargas atmosféricas según VDE 0185-305 (IEC 62305)
- Capacidad de descarga de corriente de rayo hasta 30 kA (10/350) 3+NPE
 Cumple las exigencias de la directiva VDE 0100-534 (IEC 60364-5-53)
- Elimina la corriente secuencial hasta 50 kA y fusible previo máx. hasta 160 A
- gL/gG Vías de chispas para utilizar en la zona previa a los contadores según VDE-AR-N 4100

Aplicación: edificios con suministro eléctrico a través de líneas aéreas.

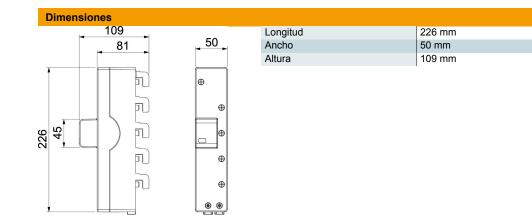


Datos maestros		
	Referencia	5096961
	Tipo	MCF30-NAR-TT
	Denominación 1	Descargdr. 1+2 fijación barra
	Denominación 2	3 polos con NPE
	Fabricante	OBO
	Dimensión	255V
	Unidad VK más pequeña	1
	Cantidad	Pieza
	Peso	107,504 kg
	Unidad de peso	kg/100 u

LightningController - MCF30-NAR-TT



Referencia: 5096961



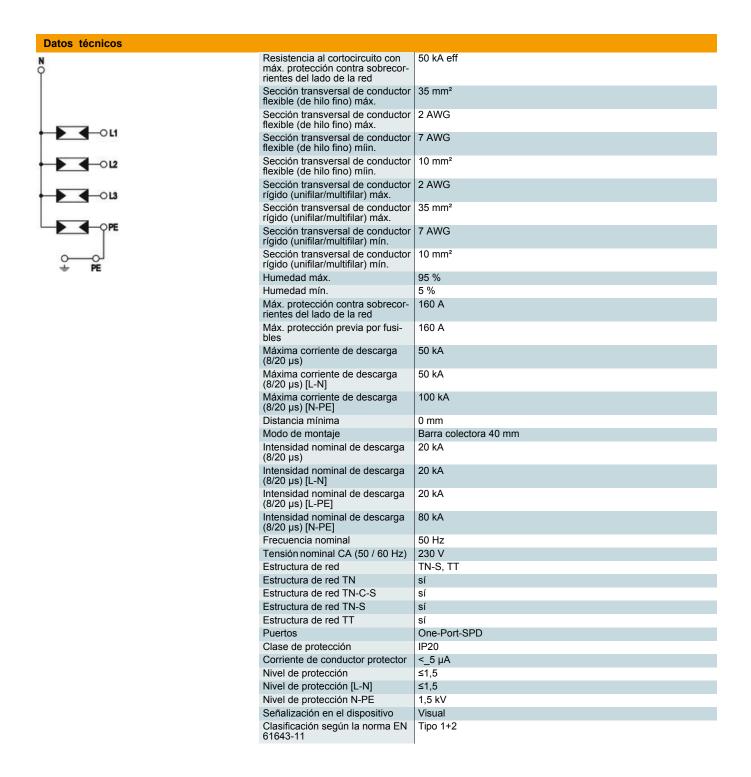
Datos técnicos N OL1 OL2 OL3 PE

Corriente de impulso de descarga (8/20 µs) [total]	80 kA
Sección de conexión (mín.)	10 mm²
Tiempo de reacción	<100 ns
Tiempo de reacción [L-N]	<100 ns
Tiempo de reacción [N-PE]	<100 ns
Versión	3+NPE
Modelo de polos	3+N/PE
Ancho de construcción en divisiones (TE, 17,5 mm)	Otros
Temperatura de servicio máx.	80 °C
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Corriente de impulso de rayo (10/350 µs)	7,5 kA
Corriente de impulso tipo rayo (10/350 µs) [L-N/PE]	7,5 kA
Corriente de impulso tipo rayo (10/350 µs) [N-PE]	30 kA
Corriente de impulso tipo rayo (10/350) [total]	30 kA
Par de giro	35 Lbs
Par de giro	3,5 Nm
Lugar de instalación	Interiores
Señalización remota	no
Capacidad de extinción de corriente de seguimiento (eff) [N-PE]	0,1 kA
Visualización de funcionamiento / defectos	Visual
Material de la carcasa	PA UL 94 V-0
Nivel de protección común [L-PE]	2,5 kV
Tensión máxima de funcio- namiento (L-N)	255 V
Tensión máxima de funcio- namiento (N-PE)	255 V
Máxima tensión de funcionamiento CA	255

LightningController - MCF30-NAR-TT







LightningController - MCF30-NAR-TT





