

# CSF21 FB

Alumbrado LED

Caja porta fusibles DIN RAIL - IEC TIPO 2+3



## Datos Generales

Configuración interna	1+1
Nº de polos	2-Polos
Nº módulos carril DIN	1
Configuración de red	TT, TNS
DPS IEC	Clase II + III
DPS EN	Tipo 2+3
Formato	DIN
Modos de protección	L-N / N-PE
Normas de producto	IEC 61643-11; EN 61643-11



## CÓDIGOS

CSF21-10/230 FB

77704120

## PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS IEC

Tensión máxima de servicio continuo (AC) - Uc (L-N) [V]	320
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - Uc (N-PE) [V]	255
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un [V]	230
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un(L-N) [V]	230
Corriente nominal de descarga (8/20) - In (L-N) [kA]	5
Corriente nominal de descarga (8/20) - In (N-PE) [kA]	5
Corriente máxima de descarga (8/20) - I <sub>max</sub> (L-N) [kA]	10
Corriente máxima de descarga (8/20) - I <sub>max</sub> (N-PE) [kA]	10
Corriente máxima de descarga (8/20) - I <sub>max</sub> (L-PE) [kA]	10
Corriente nominal de carga -IL [A]	2.5
Nivel de protección de tensión en In - Up (L-N) [kV]	≤1,5
Nivel de protección de tensión en In - Up (N-PE) [kV]	≤1,8
Capacidad de cortocircuito - I <sub>sc</sub> [kA]	10
Tiempo de respuesta - t <sub>A</sub> (L-N) [ns]	≤25
Tiempo de respuesta - t <sub>A</sub> (N-PE) [ns]	≤100
Desconexión dinámica térmica	Si

## CARACTERISTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

Rango de temperatura [°C]	-40 ... 80
Tipo de indicación	LED
Material aislante	PA6 CT1
Color carcasa	Gris RAL 7035
Grado de protección - IP	IP20
Grado de inflamabilidad	UL94 V-0
Sección del conductor rígido	0,7...2,5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor flexible	0,7...2,5 mm <sup>2</sup>
Par de apriete [N m]	0.5

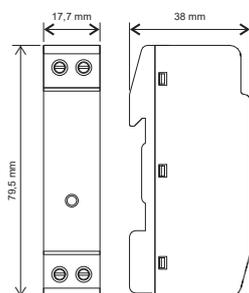
## FICHA TÉCNICA

Este documento está sujeto a cambios en cualquier momento sin previo aviso [www.cirprotec.com](http://www.cirprotec.com) | Lepanto 49 - 08223 Terrassa, Barcelona España © 2024 Cirprotec SLU | Todos los derechos reservados

**cirprotec**

# CSF21 FB

## DIMENSIONES Y PESO



Peso neto [kg]	0.061
Peso bruto [kg]	0.085
Dimensiones de embalaje [mm]	117 × 24 × 90

## CONFIGURACIÓN INTERNA

