

# CS 15 1+0

Red eléctrica AC (DPS)  
DIN RAIL - IEC TIPO 2



## Datos Generales

Configuración interna	1+0
Nº de polos	1-Polo
Nº módulos carril DIN	1
Configuración de red	TNS, TNC, TT (sólo L-N)
DPS IEC	Clase II
DPS EN	Tipo 2
Formato	Monobloc
Modos de protección	L - N / L-PE / N-PE
Normas de producto	IEC 61643-11; EN 61643-11



## CÓDIGOS

XXX	230	400
CS1-15/XXX	77705110	77705115

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

CS1-15/XXX	230	400
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - U <sub>c</sub> [V]	275	420
Tensión nominal AC 50-60 Hz -U <sub>n</sub> [V]	230	400
Corriente nominal de descarga (8/20)- I <sub>n</sub> [kA]	5	
Corriente máxima de descarga (8/20) - I <sub>max</sub> [kA]	15	
Nivel de protección en tensión a I <sub>n</sub> - U <sub>p</sub> [kV]	≤1,2	≤1,8
Fusible previo máximo [A [gG]]	63	
Capacidad de cortocircuito - I <sub>sc</sub> [kA]	10	
Tiempo de respuesta - t <sub>A</sub> [ns]	≤25	

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

CS1-15/XXX	230	400
Tensión máxima de servicio continuo - MCOV (L-L) [V]	175	

## CARACTERISTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

CS1-15/XXX	230	400
Rango de temperatura [°C]	-40 ... 85	
Rango de humedad [%]	5 ... 95	
Tipo de indicación	LED	
Material aislante	PC+FV	
Color carcasa	Gris RAL 7035	
Grado de protección - IP	IP20	
Grado de inflamabilidad	UL94 V-0	
Sección del conductor rígido	6...35 mm <sup>2</sup>	
Sección del conductor flexible	6...25 mm <sup>2</sup>	
Par de apriete [N m]	4	

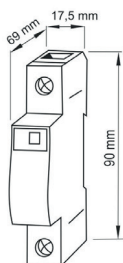
## FICHA TÉCNICA

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**

# CS 15 1+0

## DIMENSIONES Y PESO



CS1-15/XXX	230	400
Peso neto [kg]	0.083	0.075
Peso bruto [kg]	0.095	
Dimensiones de embalaje [mm]	117 × 24 × 90	

## CONFIGURACIÓN INTERNA

