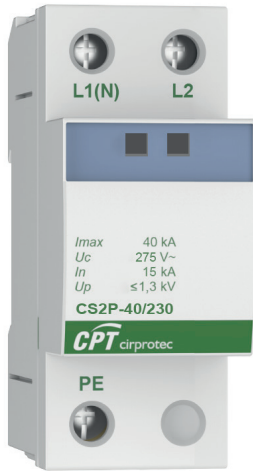


# CS 40 2+0

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



## Datos Generales

Configuración interna	2+0
Nº de polos	2-Polos
Nº módulos carril DIN	2
Configuración de red	TNS
DPS IEC	Clase II
DPS EN	Tipo 2
Formato	Monobloc
Modos de protección	L-N / N-PE
Normas de producto	IEC 61643-11; EN 61643-11



## CÓDIGOS

<b>XXX</b>	<b>230</b>
CS2P-40/ <b>XXX</b>	77705248
CS2P-40/ <b>XXX</b> IR (con Indicación Remota)	77705249

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

CS2P-40/ <b>XXX</b> , CS2P-40/ <b>XXX</b> IR (con Indicación Remota)	<b>230</b>
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - U <sub>c</sub> [V]	275
Tensión nominal AC 50-60 Hz -U <sub>n</sub> [V]	230
Tensión nominal AC 50-60 Hz -U <sub>n</sub> (L-N) [V]	230
Corriente nominal de descarga (8/20)- I <sub>n</sub> [kA]	15
Corriente nominal de descarga (8/20) - I <sub>n</sub> (L-PE) [kA]	15
Corriente máxima de descarga (8/20) - I <sub>max</sub> (L-PE) [kA]	40
Nivel de protección en tensión a I <sub>n</sub> - U <sub>p</sub> [kV]	≤1,3
Nivel de protección de tensión en I <sub>n</sub> - U <sub>p</sub> (L-PE) [kV]	≤1,3
Fusible previo máximo [A [gG]]	80
Capacidad de cortocircuito - I <sub>sc</sub> [kA]	25
Tiempo de respuesta - t <sub>A</sub> (L-PE) [ns]	≤25

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

CS2P-40/ <b>XXX</b> , CS2P-40/ <b>XXX</b> IR (con Indicación Remota)	<b>230</b>
Tensión máxima de servicio continuo - MCOV (L-N) [V]	175
Tensión máxima de servicio continuo - MCOV (L-G) [V]	175
Tensión máxima de servicio continuo - MCOV (N-G) [V]	175

## CARACTERISTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

CS2P-40/ <b>XXX</b> , CS2P-40/ <b>XXX</b> IR (con Indicación Remota)	<b>230</b>
Rango de temperatura [°C]	-40 ... 85
Rango de humedad [%]	5 ... 95
Tipo de indicación	LED
Material aislante	PC+FV

## 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

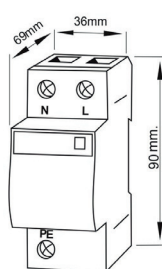
**cirprotec**

# CS 40 2+0

Continue CS2P-40/XXX, CS2P-40/XXX IR (con Indicación Remota)

CS2P-40/XXX, CS2P-40/XXX IR (con Indicación Remota)	<b>230</b>
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

## DIMENSIONES Y PESO



CS2P-40/XXX CS2P-40/XXX IR (con Indicación Remota)	<b>230</b>
Peso neto [kg]	0.169
Peso bruto [kg]	0.186
Dimensiones de embalaje [mm]	117 × 42 × 90

## CONFIGURACIÓN INTERNA

