

# CS 15 1+1

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



## Datos Generales

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Configuración interna | 1+1                       |
| Nº de polos           | 2-Polos                   |
| Nº módulos carril DIN | 2                         |
| Configuración de red  | TT, 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> |
| CS2-15/XXX                            | 77705211   |
| CS2-15/XXX IR (con Indicación Remota) | 77705212   |

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

|   |            |
|---|------------|
| CS2-15/XXX, CS2-15/XXX IR (con Indicación Remota)                             | <b>230</b> |
| Tensión máxima de servicio continuo (AC) - U <sub>c</sub> (L-N) [V]           | 275        |
| Tensión máxima de servicio continuo (AC) - U <sub>c</sub> (N-PE) [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> (L-N) [kA]              | 5          |
| Corriente máxima de descarga (8/20) - I <sub>max</sub> (L-N) [kA]             | 15         |
| Nivel de protección de tensión en I <sub>n</sub> - U <sub>p</sub> (L-N) [kV]  | ≤1,2       |
| Nivel de protección de tensión en I <sub>n</sub> - U <sub>p</sub> (N-PE) [kV] | ≤1,5       |
| Fusible previo máximo [A [gG]]  | 63         |
| 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       |

## CARACTERÍSTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

|   |                        |
|---|------------------------|
| CS2-15/XXX, CS2-15/XXX 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                  |
| 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> |

## 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+1

Continue CS2-15/XXX, CS2-15/XXX IR (con Indicación Remota)

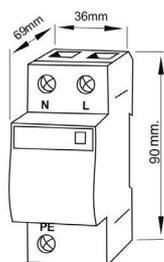
CS2-15/XXX, CS2-15/XXX IR (con Indicación Remota)

230

Par de apriete [N m]

4

## DIMENSIONES Y PESO



CS2-15/XXX  
CS2-15/XXX IR  
(con Indicación Remota)

230

Peso neto [kg]

0.118

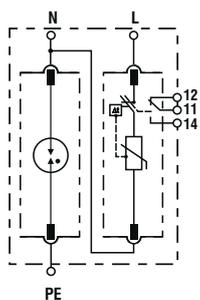
Peso bruto [kg]

0.148

Dimensiones de embalaje [mm]

117 × 42 × 90

## CONFIGURACIÓN INTERNA



## 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**