

# NSS C4 PP

Alumbrado LED

Luminaria LED Exterior - IEC TIPO 2+3



## Datos Generales

Configuración interna	C4
Configuración de red	TT, TN
DPS IEC	Clase II + III
DPS EN	Tipo 2+3
Formato	Cableado
Normas de producto	IEC 61643-11; EN 61643-11



## CÓDIGOS

NSS-10/230-C4-PP

77705975

## PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERÍSTICAS 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]	230/400
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un(L-N) [V]	230
Corriente nominal de descarga (8/20)- In [kA]	5
Corriente nominal de descarga (8/20) - In (L-N) [kA]	5
Corriente máxima de descarga (8/20) - Imax (L-N) [kA]	10
Corriente nominal de carga -IL [A]	5
Nivel de protección en tensión a In - Up [kV]	≤1,5
Nivel de protección de tensión en In - Up (L-N) [kV]	≤1,5
Nivel de protección de tensión en In - Up (L-PE) [kV]	≤1,8
Nivel de protección de tensión en In - Up (N-PE) [kV]	≤1,8
Tensión descarga combinada (1,2/50) (Uoc) [kV]	10
Fusible previo máximo [A [gG]]	25
Capacidad de cortocircuito - Iscr [kA]	10
Corriente residual - Ipe [μA]	<10
Tiempo de respuesta - tA (L-N) [ns]	≤25
Tiempo de respuesta - tA (N-PE) [ns]	≤100
TOV 5 seg. (Sistemas LV, soportado) - Ut [V]	442
TOV 5 seg. (Sistemas LV, soportado) - Ut (L-N) [V]	337
TOV 120min (Sistemas LV, soportado) - Ut (L-N) [V]	442
TOV 200 mseg. (Sistemas HV, soportado) - Ut [V]	1455
Desconexión dinámica térmica	Si

## CARACTERÍSTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

Rango de temperatura [°C]	-40 ... 85
Tipo de indicación	LED

## 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

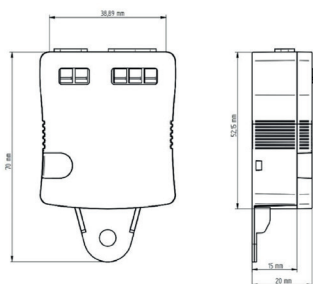
**cirprotec**

# NSS C4 PP

Continúe CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS Y AMBIENTALES

Material aislante	PA66 CT1
Grado de protección - IP	IP20
Grado de inflamabilidad	UL94 V-0
Conexiones de cables	Push in (in-out)
Sección del conductor rígido	0,5...4 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor flexible	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>

## DIMENSIONES Y PESO



Peso neto [kg]	0.038
Peso bruto [kg]	0.039
Dimensiones de embalaje [mm]	400 × 240 × 105

## CONFIGURACIÓN INTERNA

