

# NSS-10/230-C4-PP

77705975



Protector contra Sobretensiones Transitorias, tipo 2+3, formato aéreo, 10kA I<sub>max</sub> (8/20), 10kV U<sub>oc</sub> (1.2/50), 230V, terminales push in, L-N/PE para luminarias Clase I

Indicative product image

Datos técnicos	Valor	Unidades
<b>Datos mercantiles</b>		
Código	77705975	
Descripción	NSS-10/230-C4-PP	
Partida arancelaria	8536.30.90	
<b>Dimensiones</b>		
Altura producto	52.5	[mm]
Anchura producto	44.5	[mm]
Profundidad producto	20	[mm]
Peso producto	1	[gr]
<b>Datos generales</b>		
Nº polos	2	
Instalación	L-N	
Formato	Hardwired	
Configuración de red	TT, TN	
Normas Producto	IEC 61643-11; EN 61643-11	
Certificaciones	Kema Keur, ENEC	
Clasificación según EN 61643-11	Tipo 2+3	
Clasificación según IEC 61643-11	Clase II+III	
Material aislante y clase	PA66 CT1; V-0	
Grado de protección del envoltorio	IP20	
Rango temperatura	-40 °C ... +80 °C	
<b>Características técnicas</b>		
Tensión de red	230 / 400 [V]	

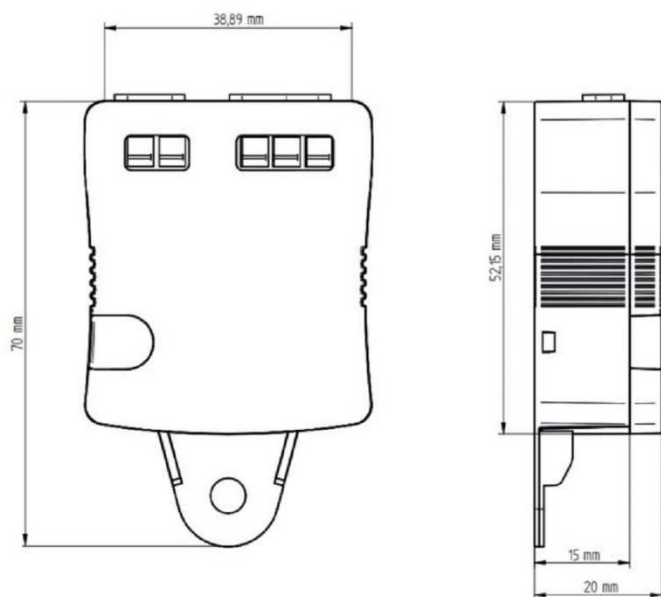
Datos técnicos		Valor	Unidades
Tensión nominal AC 50-60 Hz (L-N)	Un (L-N)	<b>230</b>	[V]
Corriente de carga AC 50-60 Hz	IL	<b>5</b>	[A]
Tensión máxima de servicio (L-N)	Uc (L-N)	<b>320</b>	[V]
Tensión máxima de servicio (N-PE)	Uc (N-PE)	<b>320</b>	[V]
Tensión máxima de servicio (N-GND)	Uc (N-GND)	<b>255</b>	[V]
Corriente máxima de descarga (8/20) (L-N)	I <sub>max</sub> (L-N)	<b>10</b>	[kA]
Corriente nominal de descarga (8/20) (L-N)	I <sub>n</sub> (L-N)	<b>5</b>	[kA]
Nivel de protección en tensión (L-N) a In	Up (L-N)	<b>1,5</b>	[kV]
Nivel de protección en tensión (L-GND) a In	Up (L-GND)	<b>1,8</b>	[kV]
Nivel de protección en tensión (N-GND) a In	Up (N-GND)	<b>1,8</b>	[kV]
Sobretensión temporal (TOV) AC (L-N)	Ut (L-N)	<b>337/5</b>	[V/sec]
Sobretensión temporal (TOV) AC (L-N)	Ut (L-N)	<b>442/120</b>	[V/min]
Sobretensión temporal (TOV) AC (L-GND)	Ut (L-GND)	<b>442/5</b>	[V/sec]
Sobretensión temporal (TOV) AC (L-GND)	Ut (L-GND)	<b>1455/200</b>	[V/min]
Sobretensión temporal (TOV) AC (N-GND)	Ut (N-GND)	<b>442/5</b>	[V/sec]
Sobretensión temporal (TOV) AC (N-GND)	Ut (N-GND)	<b>1455/200</b>	[V/min]
Fusible previo máximo		<b>25</b>	A [gG]
Tensión de descarga combinada (1,2/50)	Uoc	<b>10</b>	[kV]
Capacidad de cortocircuito	I <sub>sc</sub>	<b>10</b>	[kA]
Tiempo de respuesta (L-N)	t <sub>A</sub> (L-N)	<b>25</b>	[ns]
Tiempo de respuesta (N-GND)	t <sub>A</sub> (N-GND)	<b>100</b>	[ns]
Clase de aislamiento de luminarias		<b>Clase I y Clase II</b>	
Indicación remota		<b>No</b>	
Indicación visual final de vida		<b>Visual LED + desconexión</b>	
Desconexión dinámica térmica (L-N)		<b>Si</b>	
Corriente residual	IGND	<b>&lt;0,01</b>	[mA]
Desconexión dinámica térmica (L1/L2-GND)		<b>Si</b>	

#### Datos circuito conexión

Tipo de conexión	<b>Push in (in and out)</b>
------------------	-----------------------------

## Esquemas

## Dimensiones



## Configuración interna

