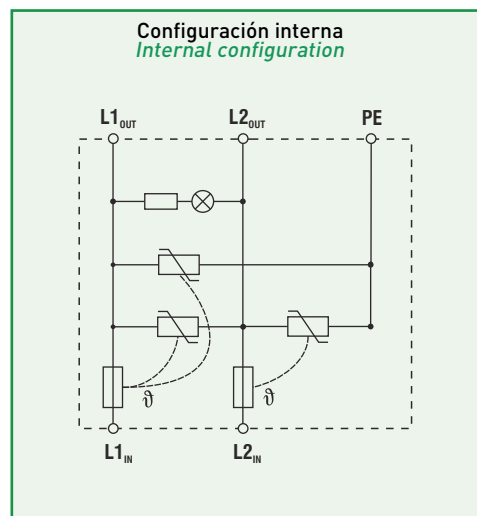
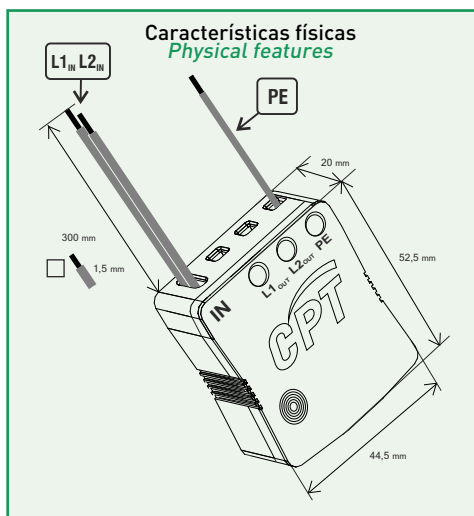
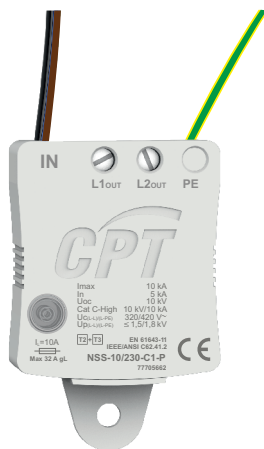


NSS-10-C1-P

Protector bipolar contra sobretensiones transitorias (DPS)
Two pole Surge Protection Device (SPD)



Características técnicas Technical features

Modelos/Models Códigos/Codes		NSS-10/230-C1-P 77705668
Clasificación según EN 61643-11 Designation according to EN 61643-11		Tipo 2+3/Type 2+3
Clasificación según IEC 61643-11 Designation according to IEC 61643-11		Clase II+III/Class II+III
Categoría de Ubicación según IEEE/ANSI C62.41.2 Location category as per IEEE/ANSI C62.41.2		C-High 10 kV/10kA
Configuración de Red Network configuration		TT, TN, IT
Tensión nominal AC 50-60 Hz Nominal voltage AC 50-60 Hz	U_N [V]	230
Corriente de carga AC 50-60 Hz Load current AC 50-60 Hz	I_L [A]	10
Tensión máxima de servicio (L1/L2-PE) Max. continuous operating voltage (L1/L2-PE)	U_c [V]	420
Tensión máxima de servicio (L1-L2) Max. continuous operating voltage (L1-L2)	U_c [V]	320
Corriente máxima de descarga (8/20) Maximum discharge current (8/20)	I_{max} [kA]	10
Corriente nominal de descarga (8/20) Nominal discharge current (8/20)	I_n [kA]	5
Tensión de descarga combinada (1,2/50) Combined discharge voltage (1,2/50)	U_{oc} [kV]	10
Nivel de protección en tensión (L1-L2) Voltage protection level (L1-L2)	U_p [kV]	$\leq 1,5$
Nivel de protección en tensión (L1/L2-PE) Voltage protection level (L1/L2-PE)	U_p [kV]	$\leq 1,8$
Sobretensión temporal (TOV) AC (L1-L2) Temporary overvoltage (TOV) AC (L1-L2)	U_T [V//min]	337/120
Sobretensión temporal (TOV) AC (L1/L2-PE) Temporary overvoltage (TOV) AC (L1/L2-PE)	U_T [V//min]	442/120
Fusible previo máximo Maximum back-up fuse	[A gL]	≤ 32
Capacidad de cortocircuito Short circuit withstand	I_{cc} [kA]	10
Tiempo de respuesta (L1/L2-PE) Response time (L1/L2-PE)	t_A [ns]	25
Tiempo de respuesta (L1-L2) Response time (L1-L2)	t_A [ns]	25
Instalación Installation		Serie ó Paralelo/Series or Parallel



NSS-10-C1-P

Protector bipolar contra sobretensiones transitorias (DPS)
Two pole Surge Protection Device (SPD)



Características técnicas *Technical features*

Modelos/Models Códigos/Codes		NSS-10/230-C1-P 77705668
Grado de protección <i>Degree of protection</i>		IP 20
Material aislante y clase <i>Insulating material & flammability class</i>		PA66 CT1 ; V0
Temperatura <i>Temperature</i>	[°C]	-40...+80
Indicación final de vida <i>End of life indication</i>		Si/Yes
Desconexión dinámica térmica (L1/L2-PE) <i>Dynamic thermal disconnection (L1/L2-PE)</i>		Si/Yes
Certificaciones <i>Certifications</i>		CE RoHS
Clase de aislamiento luminarias <i>Luminaries insulation classification</i>		Adecuado para Clase I Ⓡ / <i>Suitable for Class I Ⓡ</i>

Cod: 15606586

