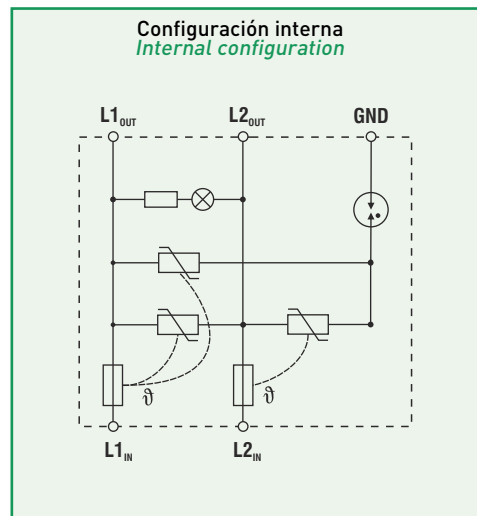
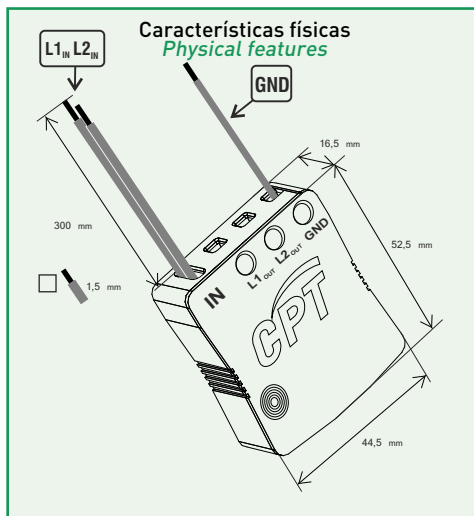
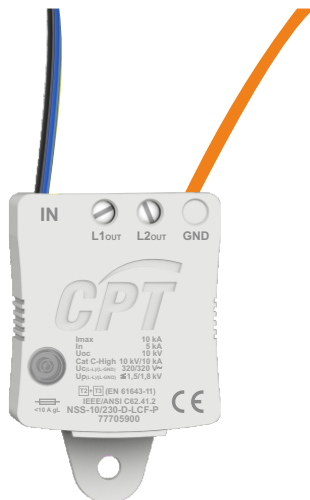


NSS-10/230-D-LCF-P

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

CPT cirprotec



Características técnicas Technical features

Modelos/Models Códigos/Codes		NSS-10/230-D-LCF-P 77705900
Clasificación según EN 61643-11 Designation according to EN 61643-11		Tipo 2+3/Type 2+3
Clasificación según IEC 61643-1 Designation according to IEC 61643-1		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
Intensidad nominal AC 50-60 Hz Nominal current AC 50-60 Hz	I_N [A]	10
Tensión máxima de servicio (L1-L2/GND) Max. continuous operating voltage (L1-L2/GND)	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/GND) Voltage protection level (L1-L2/GND)	U_p [kV]	$\leq 1,8$
Corriente residual Residual current	I_{GND} [mA]	0
Fusible previo máximo Maximum back-up fuse	A gL	< 10
Capacidad de cortocircuito Short circuit withstand	I_{cc} [kA]	10
Tiempo de respuesta (L1-L2/GND) Response time (L1-L2/GND)	t_A [ns]	100
Tiempo de respuesta (L1-L2) Response time (L1-L2)	t_A [ns]	25
Grado de protección Degree of protection		IP 20
Material aislante y clase Insulating material & flammability class		PC 20FV ; V0
Indicación final de vida End of life indication		Si/Yes
Desconexión dinámica térmica (L1-L2/GND) Dynamic thermal disconnection (L1-L2/GND)		Si/Yes
Certificaciones Certifications		CE
Clase de aislamiento luminarias Luminaries insulation classification		Adecuado para Clase I y Clase II (⊕) (⊞) / Suitable for Class I & Class II (⊕) (⊞)
Instalación Installation		Serie ó Paralelo/Series or Parallel

Cod: 15606569

C/ Lepanto, 49 - 08223 - Terrassa (Barcelona) - Spain - Tel.+34 937 331 684 - Fax.+34 937 332 764
www.cirprotec.com - comercial@cirprotec.com - export@cirprotec.com

Aviso: La imagen de producto es orientativa. / Caution: Indicative product image.

Cirprotec, S.L.

