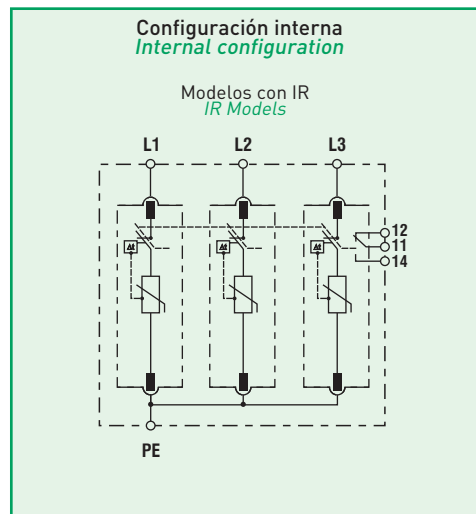
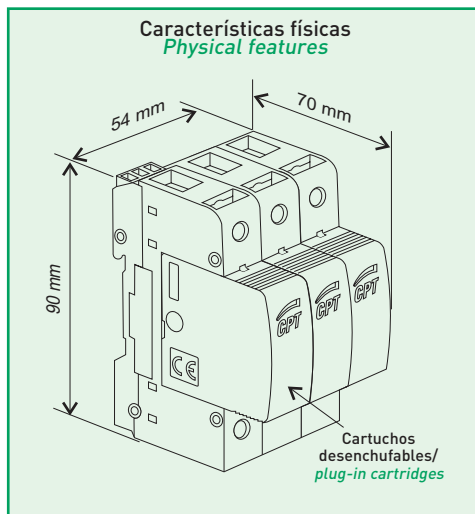


Serie PSM3 TNC

Protector tripolar contra sobretensiones transitorias
Three pole transient surge protector



Características técnicas

Technical features

Modelos/Models Códigos/Codes	PSM3-20/230 TNC 77707860	PSM3-20/400 TNC 77707862	PSM3-40/230 TNC 77707864	PSM3-40/400 TNC 77707866	
Modelos con IR/IR Models Códigos con IR/IR Codes	PSM3-20/230 TNC IR 77707861	PSM3-20/400 TNC IR 77707863	PSM3-40/230 TNC IR 77707865	PSM3-40/400 TNC IR 77707867	
Clasificación según EN 61643-11 <i>Designation according to EN 61643-11</i>	Tipo 2/Type 2				
Clasificación según IEC 61643-1 <i>Designation according to IEC 61643-1</i>	Clase II/Class II				
Tensión nominal AC 50-60 Hz <i>Nominal voltage AC 50-60 Hz</i>	U_N [V]	120/208	230/400	120/208	230/400
Tensión máxima de servicio(L-PE) <i>Max. continuous operating voltage(L-PE)</i>	U_c [V]	150	320	150	275
Corriente máxima de descarga (8/20) <i>Maximum discharge current (8/20)</i>	I_{max} [kA]	20	20	40	40
Corriente nominal de descarga (8/20) <i>Nominal discharge current (8/20)</i>	I_n [kA]	10	10	20	20
Nivel de protección en tensión(L-PE) a In <i>Voltage protection level(L-PE) at In</i>	U_p [kV]	≤0,8	≤1,4	≤0,9	≤1,3
Fusible previo máximo <i>Maximum back-up fuse</i>	A gL	63		80	
Capacidad de cortocircuito <i>Short circuit withstand</i>	I_{cc} [kA]	25			
Tiempo de respuesta (L-PE) <i>Response time (L-PE)</i>	t_A [ns]	25			
Material aislante y clase <i>Insulating material & flammability class</i>		PA66 CT1 ; V-0			
Indicación remota <i>Remote monitoring</i>		Modelos con IR/IR Models			
Indicación final de vida <i>End of life indication</i>		Si/Yes			
Desconexión dinámica térmica (L-PE) <i>Dynamic thermal disconnection (L-PE)</i>		Si/Yes			

Cod: 15606425 v0

Cirprotec, S.L.