

# EGARA 2 4+0

Red eléctrica (DPS)  
DIN RAIL - IEC TIPO 2



## Datos Generales

Configuración interna	4+0
Nº de polos	4 Polos
Nº módulos carril DIN	4
Configuración de red	TNS
DPS IEC	Clase II
DPS EN	Tipo 2
DPS UL	Tipo 1CA
Formato	Desenchufable
Modos de protección	L-PE / N-PE
Certificaciones	CE, Rohs, UKCA, KEMA-KEUR; ENEC
Normas de producto	IEC/EN 61643-11; UL 1449 5th Edition



## CÓDIGOS

XXX	275	320	440
EGA 2 XXX/4+0	33707404	33707412	33707420
EGA 2 XXX/4+0 IR (con Indicación Remota)	33707405	33707413	33707421

## PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS IEC

EGA 2 XXX/4+0, EGA 2 XXX/4+0 IR (con Indicación Remota)	275	320	440
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - Uc [V]	275	320	440
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un [V]	230/400	277/480	400/690
Tensión nominal AC 50-60 Hz - Un(L-L) [V]	400	480	690
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un(L-N) [V]	230	277	400
Corriente nominal de descarga (8/20)- In [kA]		20	
Corriente máxima de descarga (8/20) - Imax [kA]		50	
Nivel de protección en tensión a In - Up [kV]		≤1,5	≤2
Fusible previo máximo [A [gG]]		315	
Capacidad de cortocircuito - Isccl [kA]		25	
Corriente residual - IGND [mA]		<1	
Tiempo de respuesta - tA		<25	
TOV 5 seg. (Sistemas LV, soportado) - Ut [V]	337	403	581
TOV 120min (Sistemas LV, a prueba de fallos) - Ut [V]	442.5	528	763
Desconexión dinámica térmica		Si	
Nº de puertos		1	

## CARACTERISTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

EGA 2 XXX/4+0, EGA 2 XXX/4+0 IR (con Indicación Remota)	275	320	440
Rango de temperatura [°C]		-40 ... 85	
Rango de humedad [%]		5 ... 95	
Altitud máxima [m]		4000	
Tipo de indicación		Verde (OK) / No verde (reemplazar)	
Color carcasa		Gris RAL 7035	
Grado de protección - IP		IP20	

## 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

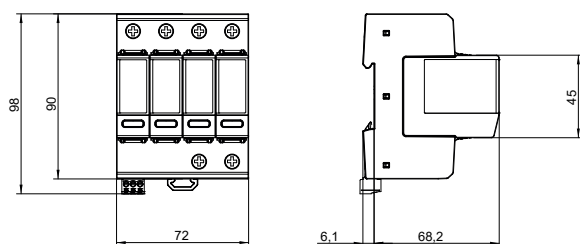
**cirprotec**

# EGARA 2 4+0

Continue EGA 2 **XXX**/4+0, EGA 2 **XXX**/4+0 IR (con Indicación Remota)

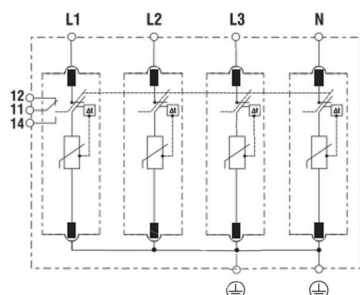
EGA 2 <b>XXX</b> /4+0, EGA 2 <b>XXX</b> /4+0 IR (con Indicación Remota)	275	320	440
Material aislante	PA6 CT1 & PA66 CT1		
Grado de inflamabilidad	V-0		
Par de apriete [N.m]	3		
Sección del conductor de indicación remota [mm <sup>2</sup> ]	0.5 ... 1.5		
Capacidad de conmutación de la indicación remota [V/A]	AC: 250/0.5 DC: 30/1		
Sección del conductor rígido	1,5...35mm <sup>2</sup>		
Sección del conductor flexible	1,5...25mm <sup>2</sup>		

## DIMENSIONES Y PESO



EGA 2 <b>XXX</b> /4+0 EGA 2 <b>XXX</b> /4+0 IR (con Indicación Remota)	275	320	440
Peso neto [kg]	0.48		
Peso bruto [kg]	0.52		
Dimensiones de embalaje [mm]	97 × 78 × 118		

## CONFIGURACIÓN INTERNA



## CARTUCHOS DE RECAMBIO

EGA 2 <b>XXX</b> /4+0 EGA 2 <b>XXX</b> /4+0 IR (con Indicación Remota)	275	320	440
EGARA 2 XXX (Línea)	33707001	33707003	33707005