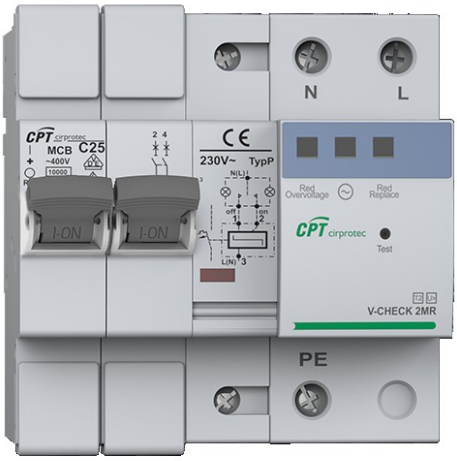
V-CHECK 2MR

Protectores sobretensiones permanentes (POP)
POP + DPS autorearme (con IGA)



Datos Generales

Configuración interna	1+1
Nº de polos	2-Polos
Nº polos + configuración	2 Polos, 1P+N
Nº módulos carril DIN	5
Configuración de red	TT, TNS
DPS IEC	Clase II
DPS EN	Tipo 2
Modos de protección	L-N / N-PE
Normas de producto	EN 50550; IEC 63052; EN 61643-11

CÓDIGOS							
XX	**6**	**10**	**16**	**20**	**25**	**32**	**40**
V-CHECK 2MR-**XX**	77706256	77706257	77706295	77706296	77706250	77706297	77706255

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO (IGA)							
V-CHECK 2MR-**XX**	**6**	**10**	**16**	**20**	**25**	**32**	**40**
Corriente nominal del IGA - In (IGA) [A]	6	10	16	20	25	32	40
Curva de disparo	C						
Frecuencia nominal [Hz]	50						
Poder de corte asignado UNE-EN 60898 [A]	10000						
Poder de corte asignado UNE-EN 60947-2 [kA]	15						
Cable pelado rígido [mm]	10						
Cable pelado flexible [mm]	10						

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES PERMANENTES (POP)							
V-CHECK 2MR-**XX**	**6**	**10**	**16**	**20**	**25**	**32**	**40**
Método de actuación	IGA integrado						
Reconexión atutomática	Si						
Cable pelado flexible de la bobina de emisión [mm]	6						
Botón de test	Si						
Sección mínima del conductor flexible de la bobina de emisión [mm²]	1.5						
Sección máxima del conductor flexible de la bobina de emisión [mm²]	2.5						
Sección mínima del conductor rígido de la bobina de emisión [mm²]	1.5						
Sección máxima del conductor rígido de la bobina de emisión [mm²]	3.5						
Cable pelado rígido de la bobina de emisión [mm]	6						

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS IEC							
V-CHECK 2MR-**XX**	**6**	**10**	**16**	**20**	**25**	**32**	**40**
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - Uc (L-N) [V]	400						
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - Uc (N-PE) [V]	255						
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un [V]	230/400						

Este documento está sujeto a cambios en cualquier momento sin previo aviso www.cirprotec.com | Lepanto 49 . 08223 Terrassa, Barcelona España © 2024 Cirprotec SLU | Todos los derechos reservados

cirprotec

V-CHECK 2MR

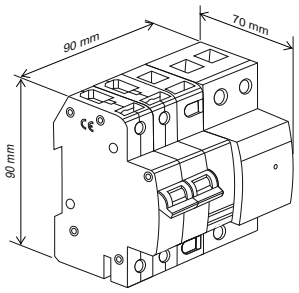
*Continue V-CHECK 2MR-**XX***

V-CHECK 2MR-**XX**	6	10	16	20	25	32	40
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un(L-N) [V]				230			
Corriente nominal de descarga (8/20) - In (L-N) [kA]				5			
Corriente máxima de descarga (8/20) - Imax (L-N) [kA]				20			
Nivel de protección de tensión en In - Up (L-N) [kV]				≤1,8			
Nivel de protección de tensión en In - Up (N-PE) [kV]				≤1,5			
Tiempo de respuesta - tA (L-N) [ns]				≤25			
Tiempo de respuesta - tA (N-PE) [ns]				≤100			
Desconexión dinámica térmica				Si			

CARACTERISTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES

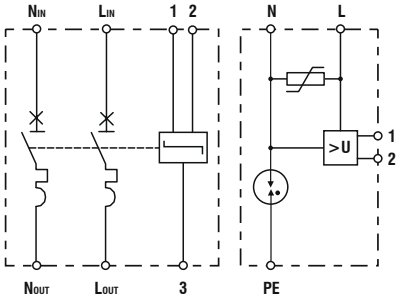
V-CHECK 2MR-**XX**	6	10	16	20	25	32	40
Rango de temperatura [ºC]				-5 ... 40			
Rango de humedad [%]				5 ... 95			
Tipo de indicación				LED			
Color carcasa				Gris RAL 7035			
Grado de protección - IP				IP20			
Sección del conductor rígido				6...35 mm²			
Sección del conductor flexible				6…25 mm²			

DIMENSIONES Y PESO



V-CHECK 2MR-**XX**	6	10	16	20	25	32	40
Peso neto [kg]				0.484			
Peso bruto [kg]				0.535			
Dimensiones de embalaje [mm]				106 × 94 × 93			

CONFIGURACIÓN INTERNA



Este documento está sujeto a cambios en cualquier momento sin previo aviso www.cirprotec.com | Lepanto 49 . 08223 Terrassa, Barcelona España © 2024 Cirprotec SLU | Todos los derechos reservados

cirprotec