

V-CHECK 4RP T12

Protectores sobretensiones permanentes (POP)
POP+DPS (bobina o contactor)



Datos Generales

Configuración interna	3+1
Nº de polos	8-Polos
Nº polos + configuración	4 Polos, 3P+N
Nº módulos carril DIN	8
Configuración de red	TT, TNS
DPS IEC	Clase II
DPS EN	Tipo 2
Modos de protección	L-N / N-PE
Normas de producto	EN 61643-11



CÓDIGOS	
XXX	4RP
V-CHECK XXX T12	77706591
V-CHECK XXX T12 IR (con Indicación Remota)	77706593

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES PERMANENTES (POP)	
V-CHECK XXX T12, V-CHECK XXX T12 IR (con Indicación Remota)	4RP
Método de actuación	Bobina de emisión o máxima
Botón de test	Si

Valores límite de los tiempos de funcionamiento y de no respuesta según UNE-EN 50550:

Tensiones (V)	255	275	300	350	400
Tiempo máximo de funcionamiento (s)		15	5	0,75	0,20
Tiempo máximo de no respuesta (s)	No disparo	3	1	0,25	0,07

PROTECTOR CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) - CARACTERISTICAS TÉCNICAS IEC	
V-CHECK XXX T12, V-CHECK XXX T12 IR (con Indicación Remota)	4RP
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - Uc (L-N) [V]	275
Tensión máxima de servicio continuo (AC) - Uc (N-PE) [V]	255
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un [V]	230/400
Tensión nominal AC 50-60 Hz - Un(L-L) [V]	400
Tensión nominal AC 50-60 Hz -Un(L-N) [V]	230
Corriente nominal de descarga (8/20) - In (L-N) [kA]	20
Corriente nominal de descarga (8/20) - In (N-PE) [kA]	50
Corriente impulsional de descarga (10/350) - Iimp (L-N) [kA]	12.5
Corriente impulsional de descarga (10/350) - Iimp (N-PE) [kA]	50
Corriente máxima de descarga (8/20) - Imax (L-N) [kA]	65
Nivel de protección de tensión en In - Up (L-N) [kV]	≤1,3
Nivel de protección de tensión en In - Up (N-PE) [kV]	≤1,5
Corriente de seguimiento- Ifi [A]	100
Tiempo de respuesta - tA (L-N) [ns]	≤25
Tiempo de respuesta - tA (N-PE) [ns]	≤100
Desconexión dinámica térmica	Si
Fusible previo máximo [A [gG]]	200

FICHA TÉCNICA

Este documento está sujeto a cambios en cualquier momento sin previo aviso www.cirprotec.com | Lepanto 49 - 08224 Terrassa, Barcelona España © 2024 Cirprotec SLU | Todos los derechos reservados

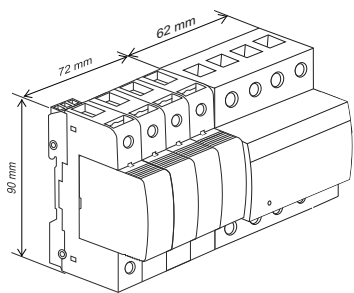


V-CHECK 4RP T12

Protectores sobretensiones permanentes (POP)
POP+DPS (bobina o contactor)

CARACTERÍSTICAS MECANICAS Y AMBIENTALES	
V-CHECK XXX T12, V-CHECK XXX T12 IR (con Indicación Remota)	4RP
Rango de temperatura [°C]	-5 ... 40
Rango de humedad [%]	5 ... 95
Tipo de indicación	LED
Material aislante	PA66 CT1
Grado de protección - IP	IP20
Sección del conductor rígido	6...35 mm²
Sección del conductor flexible	6...25 mm²

DIMENSIONES Y PESO	
V-CHECK XXX T12 V-CHECK XXX T12 IR (con Indicación Remota)	4RP
Peso neto [kg]	0.921
Peso bruto [kg]	1.074
Dimensiones de embalaje [mm]	145 × 136 × 86



CONFIGURACIÓN INTERNA

