

PRODUCT-DETAILS

OVR T2 3N 40-275 P TS QS

OVR T2 3N 40-275 P TS QS Surge Protective Device



Información General

Tipo de producto extendido	OVR T2 3N 40-275 P TS QS
Código de producto	2CTB803973R0500
EAN	3660308519948
Descripción corta	OVR T2 3N 40-275 P TS QS Surge Protective Device
Descripción larga	Surge protective devices SPD type 2 protect low-voltage consumer systems against surge voltages as they are tested as SPD type 2 according to IEC 61643-11. The devices are compatible with the System pro M compact series. The SPD with "TS" are optionally equipped with a auxiliary contact.

Technical

Normas	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Tipo de sistema de distribución de baja tensión	TT TN-S
Adecuado para	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Tensión nominal (U_r)	230 V AC
Tensión nominal de CA del sistema (U_o)	230 / 400 V
Tensión nominal DC	350 V
Nivel de protección de la tensión (U_p)	1.5 kV (L-N) 1.25 kV (N-PE) 1.4 kV
Tensión máxima de funcionamiento continuo (U_c)	(L-PE) 275 V

Valor de prueba de sobretensión temporal (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{CS})	100 kA
Corriente de descarga	Nominal (8 / 20 μ s) 20 kA I (max, 8 / 20 μ s) 20 kA
Corriente de Impulso	I (imp, 10 / 350 μ s) 2 kA
Cortocircuito soportado Icc	100 kA
Pérdida de potencia	29 mW
Clase de arrestador	II
Número de polos	4
Número de postes protegidos	4
Número de contactos auxiliares NC	1
Número de contactos auxiliares NO	1
Número de conductores	4
Posición de los terminales de neutro	Right
Norma de transmisión	Optic
Versión	Plug-in
Tipo de montaje	DIN-Rail
Tipo de producto	QS
Opciones proporcionadas	Residential, commercial building.
Carga del circuito auxiliar	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Función de mantenimiento preventivo	No
Indicador de estado	Yes
Tamaño del fusible	4 modular spacing

Ambiente

Grado de protección	IP20
Altitud máxima de funcionamiento permisible	Without Derating 5000
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Información sobre RoHS	9AKK108466A4410
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	4
Ancho del product	71.2 mm
Alto del producto	95 mm
Largo del product	58 mm
Peso del product	0.48 kg

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Peso	500 g

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado CB	2CTC432057G1701
Certificado CQC	9AKK107680A1974
Declaración	2CTC432056G1701
Declaración de conformidad - CE	9AKK108466A4410

Installation

Instrucciones y manuales	2CTC432096M1701
--------------------------	-----------------

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	2CTC432246D0201
Dibujos mecánicos	2CTC800021F1400.pdf 2CTC800021F1401.dxf 2CTC800021F1402.stp 2CTC800021F1403.iqs

Clasificaciones

ETIM 8	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 9	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363090
Clase electrónica	V11.0 : 27130805
Código de clasificación de objetos	141DCC

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos modulares de instalación → Protectores contra sobretensiones → Protectores contra sobretensiones. Tipo 2 → Type T2 40kA

