



 PRODUCT-DETAILS

OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS

OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS Surge Protective Device



Información General

| | |
|----------------------------|---|
| Tipo de producto extendido | OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS |
| Código de producto | 2CTB815710R2300 |
| EAN | 3660308525017 |
| Descripción corta | OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS Surge Protective Device |
| Descripción larga | OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS Surge Protective Device |

Technical

| | |
|---|--|
| Normas | IEC 61643-11 / EN 61643-11 |
| Tipo de sistema de distribución de baja tensión | TN-S |
| Adecuado para | To protect the systems against the transient overvoltage (lightning) |
| Tensión nominal de CA del sistema (U_o) | 230 / 400 V |
| Tensión nominal DC | 350 V |
| Nivel de protección de la tensión (U_p) | (L-N) 2.8 kV (N-PE) 1.4 kV (L-PE) 1.4 kV |
| Tensión máxima de funcionamiento continuo | (L-PE) 275 V (L-L) 440 V |

| | |
|--|--|
| (U _c) | (L-N) 440 V (N-PE) 275 V |
| Valor de prueba de sobretensión temporal (U _T) | 337 V |
| Corriente de descarga | Nominal 20 kA Maximum 80 kA Total 320 kA |
| Corriente de Impulso | I (imp, 10 / 350 μs) 12.5 kA I (total, 10 / 350 μs) 50 kA |
| Corriente de impulso del rayo | 12,5 |
| Cortocircuito soportado Icc | 100 kA |
| Seguir la capacidad de extinción actual Si (I fi) | (L-N) - kA (N-PE) - kA |
| Pérdida de potencia | 63 mW |
| Dispositivos de protección contra cortocircuitos | Curve B Breakers ≤ 125 A Curve C Breakers ≤ 125 A gL Type Fuses ≤ 160 A gG Type Fuses ≤ 160 A |
| Clase de arrestador | I II |
| Número de postes protegidos | 4 |
| Número de polos | 4 |
| Posición de los terminales de neutro | Right |
| Versión | Plug-in |
| Tipo de montaje | DIN-Rail |
| Tipo de producto | QS |
| Opciones proporcionadas | Industry, commercial building |
| Función de mantenimiento preventivo | Yes |
| Indicador de estado | Yes |
| Tamaño del fusible | 4 modular spacing |

Material Compliance

| | |
|--|-----------------------------------|
| Información sobre RoHS | 9AKK108466A4617 |
| Estado de RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU |
| Fecha de RoHS | 20220317 |
| Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Ambiente

| | |
|---|-----------------------|
| Grado de protección | IP20 |
| Altitud máxima de funcionamiento permisible | Without Derating 5000 |

Dimensiones

| | |
|---|---------|
| Anchura en número de espacios modulares | 4 |
| Ancho del product | 71.2 mm |
| Alto del product | 88 mm |
| Largo del product | 76.7 mm |
| Peso del product | 0.6 kg |

Clasificación

| | |
|-----------------------|-------------|
| Embalaje Nivel 1 | box 1 piece |
| Unidades | |
| Embalaje Nivel 1 Peso | 0.600 kg |
| Número E (Finlandia) | 3217623 |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| Certificado CQC | 9AKK107680A1975 |
| Declaración | 2CTC432056G1701 |
| Declaración de conformidad - CE | 9AKK108466A4617 |

Installation

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Instrucciones y manuales | 2CTC431030M1701 |
|--------------------------|-----------------|

Descargas Populares

| | |
|------------------------------------|--|
| Ficha técnica, información técnica | 2CTC431048D0201 |
| Dibujos mecánicos | 2CTC800015F2100.pdf 2CTC800015F2101.dxf 2CTC800015F2102.stp 2CTC800015F2103.igs |

Clasificaciones

| | |
|------------------------------------|--|
| ETIM 8 | EC001457 - Combined arrester for power supply systems |
| ETIM 9 | EC001457 - Combined arrester for power supply systems |
| Categoría RAEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| WEEE B2C / B2B | Business To Business |
| CN8 | 85363090 |
| Clase electrónica | V11.0 : 27130808 |
| Código de clasificación de objetos | 141BCC |

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos modulares de instalación → Protectores contra sobretensiones → Protectores contra sobretensiones. Tipo 1

