



Detalles del producto

OVR T2 40-275 C QS

OVR T2 40-275 C QS Surge Protective Devices



Información General	
Tipo de producto extendido:	OVR T2 40-275 C QS
Código de producto:	2CTB803876R1000
EAN:	3660308520890
Descripción corta:	OVR T2 40-275 C QS Surge Protective Devices

Descripción larga:	Cada día los profesionales se enfrentan al reto de ofrecer la mejor solución para la protección de las personas e instalaciones eléctricas en los sectores residencial, terciario e industrial. También necesitan poder proporcionar soluciones inteligentes para el control y monitorización del consumo eléctrico, así como obtener la máxima eficiencia energética. Con la gama de dispositivos modulares System pro M Compact, podrá encontrar una gama completa de productos de la máxima calidad, tales como interruptores automáticos, interruptores diferenciales, protectores contra sobretensiones, dispositivos de control, de medición y todo tipo de accesorios. La referencia 2CTB803876R1000 concretamente, se trata de un/a descargador de sobretensiones para fuente de energía/alimentación. Sus características son: Tipo de montaje: Carril de perfil de sombrero 35 mm, Tamaño de construcción: 4 separación modular, Señalización en el dispositivo: Óptico, Grado de protección (IP): IP20, Número de conductores (sin toma de tierra): 1, Nivel de protección: 1,25kV, Tensión continua máxima CA: 275V, Corriente nominal de descarga (8/20): 20kA, Tensión nominal CA: 230V, Clase de prueba tipo 2, Nivel de protección de L-N: 1,25kV, Nivel de protección N-PE: 1,25kV, Sección transversal máxima de conductor rígido (simple/multiconductor): 25mm², Sección transversal máxima de conductor flexible (trenzado fino): 16mm² Fabricado en Bulgaria (BG)
Display Name:	OVR T2 40-275 C QS

ABB EcoSolutions

Carbon Footprint (Full Lifecycle):	8.897472 kg CO ₂ eq
Perfil de EcoSolutions:	9AKK108472A3406

Técnica

Tipo de sistema de distribución de baja tensión:	TT TN-C TN-S
Adecuado para:	To protect the systems against the transient overvoltages (lightning)
Tensión nominal de CA del sistema (U _o):	230 / 400 V
Tensión máxima de funcionamiento continuo (U _c):	(L-PE) 275 V
Valor de prueba de sobretensión temporal (U _T):	337 V
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I _{cs}):	100 kA
Corriente de descarga:	Nominal (8 / 20 μs) 20 kA I (máx., 8 / 20 μs) 40 kA
Corriente de impulso:	I (imp, 10 / 350 μs) 2 kA
Cortocircuito soportado Icc:	100 kA
Clase de arrestador:	II
Número de postes protegidos:	1
Número de polos:	1P
Número de conductores:	1
Norma de transmisión:	Óptico
Versión:	Plug-in

Tipo de producto:	QS
Opciones proporcionadas:	Replacement Cartridge
Función de mantenimiento preventivo:	No
Indicador de estado:	Sí
Tamaño del fusible:	4 modular spacing
Sección transversal (A_{cross}):	Maximum Conductor Solid-Stranded 25 mm ² Maximum Conductor Flexible 16 mm ²

Eléctrica

Tensión nominal (U_r):	230 V AC
Nivel de protección de la tensión (U_p):	1.25 kV (De izquierda a derecha) 1.25 kV (N-PE) 1.25 kV

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS:	9AKK108466A4410
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Fecha de RoHS:	20230707
Declaración REACH:	9AKK107492A1906
Información REACH:	Falso: no contiene sustancias > 0,1 porcentaje en masa
Fecha REACH:	20231212
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108468A3363
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B:	De empresa a empresa

Ambiente

Grado de protección:	IP20
Altitud máxima de funcionamiento permisible:	Sin reducción de potencia 5000

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares:	1
Ancho del product:	17.6 mm
Alto del producto:	57 mm
Largo del product:	55.6 mm
Peso del product:	0.075 kg

Clasificación	
Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Peso:	0.085 kg
Número E (Finlandia):	3211205
Número E (Noruega):	1672324

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)	
Certificado CB:	2CTC432024G1701
Certificado CQC:	9AKK107680A1974
Declaración de conformidad - CE:	9AKK108466A4410

Instalación	
Instrucciones y manuales:	2CTC432097M1701
Tipo de montaje:	DIN-Rail

Descargas Populares	
Ficha técnica, información técnica:	No document needed

Clasificaciones y estándares externos	
ETIM 9:	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 10:	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
UNSPSC:	39121610
Clase electrónica:	V11.0 : 27130805
Código de clasificación de objetos:	141DCC
Normas:	IEC 61643-11 / EN 61643-11

Categorías	
Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Aparatos modulares de instalación > Protectores contra sobretensiones > Protectores contra sobretensiones. Accesorios	



360°

360°