PRODUCT-DETAILS

OVR KNX

OVR KNX



Información General

Tipo de producto extendido	OVR KNX
Código de producto	7TCA085400R0448
EAN	5415022475500
Descripción corta	OVR KNX
Descripción larga	SPD/S1.1 (OVR KNX) Data SPD Surge Protective Device for ABB KNX i-BUS systems. DIN rail mounting

Instalación

Instrucciones y manuales	7TKK001386

Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -40 ... +80 °C

© 2025 ABB. All rights reserved.

Técnica

Ficha técnica, información técnica	9AKK107492A7634 9AKK107992A9917
Adecuado para	To protect i-bus systems against transient overvoltages or surges from lightning and electrical switching events
Tensión nominal de CA del sistema (U_o)	32 V
Tensión máxima de funcionamiento continuo (U_c)	32 V
Corriente de descarga	I (máx., 8 / 20 µs) 10 kA
Dispositivos de protección contra cortocircuitos	3 A
Número de postes protegidos	1
Tipo de conexión	Abrazadera de tornillo
Longitud de pelado del cable	8 mm

Eléctrica

Nivel de protección de la tensión (Up)	75 V
Corriente nominal (I_n)	3 A
Frecuencia nominal (f)	0.1 MHz

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	2
Ancho del product	36 mm
Alto del producto	90 mm
Largo del product	65 mm
Peso del product	0.1 kg

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS	9AKK108466A5046
Estado de RoHS	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Declaración REACH	9AKK108466A5047
Categoría RAEE	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B	De empresa a empresa

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	7TKK001511
EU Data Act Applicability and Compliance	2025 Not Applicable

Clasificaciones y estándares externos

© 2025 ABB. All rights reserved.

Normas	IEC 61643-21

Categorias

Productos y sistemas de baja tensión → Aparatos modulares de instalación → Protectores contra sobretensiones → ABB OVR specific systems protection

Productos y sistemas de baja tensión → Automatización de viviendas y edificios → KNX → Conexión y cableado → Diagnostic and Protection Components

Productos y sistemas de baja tensión → Surge Protective Devices → IEC/EN standard → ABB OVR specific systems protection



© 2025 ABB. All rights reserved.