PRODUCT-DETAILS

HA-M-0.12.1

Actuadoraccionamiento electroválvula DIN 12 ABB-free@home®



Información General

Tipo de producto extendido	HA-M-0.12.1
Código de producto	2CDG510009R0011
EAN	4016779941808
Descripción corta	Actuadoraccionamiento electroválvula DIN 12 ABB-free@home®
Descripción larga	Sencillamente inteligente. ABB-free@home® transforma tu vivienda en un hogar inteligente. Ya sean las persianas, la iluminación, la calefacción, el aire acondicionado o el videoportero Welcome de Niessen, al final lo que se controla es el confort, la seguridad y la eficiencia. Con interruptores, smartphone o tablets. Cómodo y eficientemente energético. La referencia 2CDG510009R0011 concretamente, se trata de un/a actuador de calefacción para el sistema bus. Sus características son: Tipo de montaje: DRA, Otros sistemas de bus: free@home, Grado de protección (IP): IP20, Número de salidas: 12, Corriente de salida máxima: 0,16A, Corriente máx. de conmutación (carga resistiva): 0,75A, Con conexión bus, Anchura de unidades de división: 8, Tensión de conmutación: 24 - 230 V, Interruptor de valor de control final, Profundidad mín. de la caja de empotrar: 64,5mm. Color: Gris Fabricado en Alemania

Instalación

© 2025 ABB. All rights reserved.

Instrucciones y manuales	2CDG941146P0003
Tipo de montaje	DIN-Rail

Ambiente

Grado de protección	IP20

Técnica

Ficha técnica, información técnica	2CDG941146P0003
Número de salidas	12
Sistemas de bus compatibles	free@home (TP)
Variable manipulada	Continious
Gama de productos	free@home
Funcionamiento manual	No
Número de pilas	0

Eléctrica

Rango de tensión	230 V AC
Tensión de salida (U_{out})	230 V AC
Corriente de conmutación máxima	0.75 A
Corriente de salida máxima (I_{out})	0.16 A
Pérdida de potencia	4 W

Diseño

Color	Gris

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	8.0
Ancho del product	144 mm
Alto del producto	90 mm
Largo del product	64.5 mm
Peso del product	0.24 kg
Diagrama de dimensiones	2CDC072027F0017

Ingeniería

Datos de EPLAN	9AAC189344 EPLAN

Clasificación

Número E (Finlandia)	2815522
Número E (Noruega)	4549613
Número E (Suecia)	1701111

© 2025 ABB. All rights reserved.

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS	2CDK508140D2701
Estado de RoHS	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE
Declaración REACH	9AKK107492A1906
Información REACH	Verdadero: contiene sustancias > 0,1 porcentaje en masa
Fecha REACH	20240123
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363
SCIP	201579af-836e-46a8-894c-8672abf307dd Germany
Categoría RAEE	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B	De empresa a consumidor

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado CB	9AKK107991A3213
Declaración de conformidad - CE	2CDK508140D2701

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9	EC001586 - Heating actuator for bus system
ETIM 10	EC001586 - Heating actuator for bus system
Clase electrónica	V11.0 : 27143147
UNSPSC	39121801
Código de clasificación de objetos	A

Categorias

Productos y sistemas de baja tensión → Automatización de viviendas y edificios → free@home → Calefacción, ventilación y aire acondicionado → Valve Drive Actuators






360°

© 2025 ABB. All rights reserved.