PRODUCT-DETAILS

BA-M-4.230.1.1

BA-M-4.230.1.1 Blind Actuator, 4-fold 230 V, MDRC



Información General

Tipo de producto extendido	BA-M-4.230.1.1
Código de producto	2CDG510028R0011
EAN	4053546111347
Descripción corta	BA-M-4.230.1.1 Blind Actuator, 4-fold 230 V, MDRC
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 2CDG510028R0011 se trata de un/a actuador de persiana para sistema bus. Sus características técnicas son: Tipo de montaje: DRA, Anchura de unidades de división: 4, Con pantalla LED, Potencia máx. de conmutación: 1200W, Tipo de corriente: CA/CC, Grado de protección (IP): IP20. Color: gris. Made in Alemania (DE).

© 2025 ABB. All rights reserved.

Instalación

Instrucciones y manuales	2CDG941251P0001
Instrucciones y manuales (parte 2)	2CDG941252P0001
Diagrama de cableado	9AKK108467A6052
Tipo de montaje	DIN-Rail

Ambiente

Grado de protección	IP20

Técnica

Ficha técnica, información técnica	2CKA000073B5514
Funciones especiales	Switching
Número de salidas	4
Número de LED	1
Sistemas de bus compatibles	free@home (TP)
Gama de productos	free@home
Funcionamiento manual	No
Número de pilas	0

Eléctrica

Tipo actual	AC/DC
Rango de tensión	110 ... 230 V AC
Tensión de salida (U_{out})	230 V AC
Corriente nominal (I_n)	6 A
Corriente de conmutación máxima	6 A
Potencia máxima de conmutación	1200 W
Pérdida de potencia	1.5 W

Diseño

Color	grey

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	4.0
Ancho del product	70 mm
Alto del producto	90 mm
Largo del product	63.5 mm
Peso del product	0.272 kg
Profundidad incorporada (t_2)	63.5 mm
Diagrama de	2CDC072033F0015

© 2025 ABB. All rights reserved.

dimensiones

Clasificación

Número E (Finlandia)	2830083
Número E (Noruega)	4549594

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Sí
Perfil de EcoSolutions	9AKK108470A2439

Valor Circular

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 32.5 %
Principios de diseño circular para toda la vida	2CKA000073B5452
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero	No se envía ningún residuo no peligroso a un vertedero
Vida útil del producto prolongada	Durabilidad del producto Modularidad del producto La extensión de la vida útil de los activos del cliente es posible gracias a la oferta y los servicios de apoyo
Se ofrece con los servicios de recogida	Devolución para reciclaje
Declaración Ambiental de Producto - EPD	9AKK108469A8012

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS	2CKA200000E7788
Estado de RoHS	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
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
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)

Cyber Security Software Support Period	2 year
Declaración de conformidad - CE	9AKK108467A6039

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9	EC001330 - Shutting actuator for bus system

© 2025 ABB. All rights reserved.

ETIM 10	EC001330 - Shutting actuator for bus system
Clase electrónica	V11.0 : 27143128
UNSPSC	39121801

Categorias

Productos y sistemas de baja tensión → Automatización de viviendas y edificios → free@home → Control de persianas





ABB Eco Solutions™

© 2025 ABB. All rights reserved.