PRODUCT-DETAILS

SA-M-4.16.2.2

SA-M-4.16.2.2 Switch Actuator, 4-fold 16 A, MDRC



Información General

Tipo de producto extendido	SA-M-4.16.2.2
Código de producto	2CDG510025R0011
EAN	4053546111309
Descripción corta	SA-M-4.16.2.2 Switch Actuator, 4-fold 16 A, 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 2CDG510025R0011 se trata de un/a actuador de interruptor de sistema bus. Sus características técnicas son: Tipo de montaje: DRA, Anchura de unidades de división: 4, Con pantalla LED, Potencia máx. de conmutación: 2500W, Potencia de salida: 2500W, Número máximo de salidas de conmutación: 4, Corriente máxima de conmutación: 16A, Corriente nominal (medida): 16A, Tensión de funcionamiento nominal: 230 - 230V, Diferentes fases conectables. Color: gris. Made in Alemania (DE).

© 2025 ABB. All rights reserved.

Instalación

Instrucciones y manuales	2CDG941253P0001
Instrucciones y manuales (parte 2)	2CDG941254P0001
Diagrama de cableado	9AKK108467A6048
Tipo de montaje	DIN-Rail

Ambiente

Grado de protección	IP20

Técnica

Ficha técnica, información técnica	2CKA000073B5511
Indicación de la posición del contacto	ON / OFF
Número de salidas	4
Número de LED	1
Número máximo de salidas de conmutación	4
Sistemas de bus compatibles	free@home (TP)
Gama de productos	free@home
Funcionamiento manual	Sí
Adecuado para carga-C	No
Número de pilas	0

Eléctrica

Rango de tensión	230 V AC
Tensión de salida (U_{out})	230 V AC
Corriente nominal (I_n)	16 A
Corriente de conmutación máxima	16 A
Potencia máxima de conmutación	2500 W
Pérdida de potencia	4 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

© 2025 ABB. All rights reserved.

Peso del product	0.215 kg
Profundidad incorporada (t_2)	63.5 mm
Diagrama de dimensiones	2CDC072033F0015

Clasificación

Número E (Finlandia)	2830080
Número E (Noruega)	4549591

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Sí
Perfil de EcoSolutions	9AKK108470A2438

Valor Circular

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 36.6 %
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	9AKK108469A8008

Cumplimiento de Materiales

Información sobre RoHS	2CKA200000E7785
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	9AKK108467A6033 2CKA100000E4802

© 2025 ABB. All rights reserved.

Descargas Populares

Curva característica tiempo-corriente	9AKK108467A6048

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9	EC001097 - Switch actuator for bus system
ETIM 10	EC001097 - Switch actuator for bus system
Clase electrónica	V11.0 : 27143125
UNSPSC	31251516
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	3268 >> Switch actuator

Categorias

Productos y sistemas de baja tensión → Automatización de viviendas y edificios → free@home → Control de iluminación → Switch Actuators 16 A

Productos y sistemas de baja tensión → Automatización de viviendas y edificios → free@home → Salidas → Switch Actuators 16 A







ABB Eco Solutions™

© 2025 ABB. All rights reserved.