

PRODUCT-DETAILS

SAH/S8.10.7.1

SAH/S8.10.7.1 Switch/Shutter Actuator, 8-fold 10 A, MDRC



Información General

Tipo de producto extendido	SAH/S8.10.7.1
Código de producto	2CDG110247R0011
EAN	4016779066815
Descripción corta	SAH/S8.10.7.1 Switch/Shutter Actuator, 8-fold, 10 A, MDRC
Descripción larga	<p>The compact 10 A combi switch actuator has 8 independent switching relays. The outputs can be used individually via ABB i-bus® KNX for switching electrical loads or in pairs for controlling 230 V AC roller shutter or blind drives (no electromechanically interlocking). The device features a manual operation, which can also be disabled. Via the manual operation the outputs can be operated manually and the switching or driving status is displayed. The device is powered by KNX and requires no additional power supply.</p>

Installation

Instrucciones y manuales	2CDG941211P0002
--------------------------	-----------------

Technical

Ficha técnica, información técnica	2CDC505178D0211
Rango de tensión	230 V AC
Tensión auxiliar AC/DC	KNX

Tensión de salida (U_{out})	230 V AC
Corriente nominal (I_N)	10 A
Corriente de conmutación máxima	10 A
Potencia máxima de conmutación	1200 W
Pérdida de potencia	3 W
Indicación de la posición del contacto	ON / OFF
Número de salidas	8
Número de LED	8
Número máximo de salidas de conmutación	8
Sistemas de bus compatibles	KNX (TP)
Gama de productos	KNX
Tipo de montaje	DIN-Rail
Funcionamiento manual	Yes
Adecuado para carga-C	No
Color	Gris claro
Número de pilas	0
Función de la aplicación	Blind / Shutter / Shading Control Electrical Load and Light Control

Ambiente

Grado de protección	IP20
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Información sobre RoHS	2CDK505205D2701
Declaración REACH	9AKK107492A1906
SCIP	2c476654-f5a9-433b-b725-6ca8fc809e48 Germany (DE)
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108468A3363

Dimensiones

Anchura en número de espacios modulares	4
Ancho del product	70 mm
Alto del product	90 mm
Largo del product	63.5 mm
Peso del product	0.272 kg
Profundidad incorporada (t_2)	64.5 mm
Diagrama de dimensiones	2CDC072033F0015

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado CB	9AKK107991A3222
Declaración de conformidad - CE	2CDK505205D2701

Clasificaciones

ETIM 8	EC001097 - Switch actuator for bus system
ETIM 9	EC001097 - Switch actuator for bus system
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	8537 10 91
UNSPSC	31251516
Clase electrónica	V11.0 : 27143125
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	3268 >> Switch actuator

Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Building and Home Automation Solutions → KNX → Standard Outputs → Switch Actuators 10 A



360°