

PRODUCT-DETAILS

SA/S4.16.6.2

SA/S4.16.6.2 Switch Actuator, 4-fold, 16 A, C-Load, Energy Function, MDRC



Información General

Tipo de producto extendido	SA/S4.16.6.2
Código de producto	2CDG110270R0011
EAN	4016779066419
Descripción corta	SA/S4.16.6.2 Switch Actuator, 4-fold, 16 A, C-Load, Energy Function, MDRC
Descripción larga	<p>The switch actuator uses potential free contacts to switch 4 independent electrical loads via ABB i-bus® KNX. The device has integrated energy functions. This includes independent load current measurement in each output and easy to use calculation of power and energy consumption for each output or groups of outputs. Via an integrated load shedding object an integration in a load control system can be easily realized. The device features a manual operation and displaying of the switching state of the outputs. The 16/20 A, 16 A-AC3 (C-load) device is especially suited for loads with high surge currents e.g. LED or fluorescent lighting (AX) acc. EN60669.</p>

Installation

Instrucciones y manuales	2CDG941217P0002
--------------------------	-----------------

Technical

Ficha técnica, información técnica	2CDC505201D0211
------------------------------------	-----------------

Rango de tensión	230 V AC
Tensión auxiliar AC/DC	KNX
Tensión de salida (U _{out})	230 V AC
Corriente nominal (I _n)	20 A
Corriente de conmutación máxima	20 A
Potencia máxima de conmutación	3680 W
Pérdida de potencia	4 W
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	KNX (TP)
Gama de productos	KNX
Tipo de montaje	DIN-Rail
Funcionamiento manual	No
Adecuado para carga-C	Yes
Color	Gris claro
Número de pilas	0
Función de la aplicación	Building Management Electrical Load and Light Control

Ambiente

Temperatura ambiente	Funcionamiento -5 ... +45 °C
Grado de protección	IP20
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Información sobre RoHS	2CDK505247D2701
Declaración REACH	9AKK108468A9644
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	0.296 kg
Profundidad incorporada (t ₂)	64.5 mm
Diagrama de dimensiones	2CDC072033F0015

Clasificación

ID de producto sustituido (ANTIGUO)	2CDG110113R0011
-------------------------------------	-----------------

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado CB	9AKK107991A3225
Declaración de conformidad - CE	2CDK505247D2701

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 16/20 A



360