

PRODUCT-DETAILS

SAH/S8.16.7.1

SAH/S8.16.7.1 Switch/Shutter Actuator, 8-fold, 16 A, MDRC



Información General

| | |
|----------------------------|---|
| Tipo de producto extendido | SAH/S8.16.7.1 |
| Código de producto | 2CDG110250R0011 |
| EAN | 4016779066846 |
| Descripción corta | SAH/S8.16.7.1 Switch/Shutter Actuator, 8-fold, 16 A, MDRC |
| Descripción larga | <p>The compact 16 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 | 2CDG941212P0002 |
|--------------------------|-----------------|

Technical

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Ficha técnica, información técnica | 2CDC505181D0211 |
| Rango de tensión | 230 V AC |

| | |
|---|--|
| Tensión auxiliar AC/DC | KNX |
| Tensión de salida (U_{out}) | 230 V AC |
| Corriente nominal (I_N) | 16 A |
| Corriente de conmutación máxima | 16 A |
| Potencia máxima de conmutación | 1200 W |
| Pérdida de potencia | 4 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

| | |
|--|---|
| Temperatura ambiente | Funcionamiento -5 ... +45 °C |
| Grado de protección | IP20 |
| Estado de RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU |
| Información sobre RoHS | 2CDK505206D2701 |
| Declaración REACH | 9AKK108468A9644 |
| SCIP | 80b3db89-e3de-4930-85af-1668bde58e3f Germany (DE) |
| Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Dimensiones

| | |
|---|-----------------|
| Anchura en número de espacios modulares | 4 |
| Ancho del producto | 70 mm |
| Alto del producto | 90 mm |
| Largo del producto | 63.5 mm |
| Peso del producto | 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 | 2CDK505206D2701 |

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 A



360