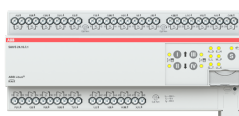


Produktdetails

# SAH/S24.16.7.1

## SAH/S24.16.7.1 Schalt-/Jalousieaktor, 24fach, 16 A, REG



### Allgemeine Informationen

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ              | SAH/S24.16.7.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Bestellnummer    | 2CDG110252R0011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| EAN              | 4016779066860                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Beschreibung     | SAH/S24.16.7.1 Schalt-/Jalousieaktor, 24fach, 16 A, REG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Langbeschreibung | Der 16A Combi-Aktor besitzt 24 unabhängige Schaltrelais mit denen individuell elektrische Verbraucher oder paarweise 230V AC Jalousien über ABB i-bus® geschaltet werden können. Eine manuelle Bedienung der Ausgänge ist möglich. Der Schalt- oder Fahrzustand des Ausgangs wird angezeigt. Manuelle Bedienung des Gerätes kann gesperrt werden. Es handelt sich um ein KNX-Gerät und benötigt keine zusätzliche Spannungsversorgung. |

### Installation / Montage

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Betriebs- und Montageanleitung | 2CDG941212P0002 |
| Montageart                     | DIN-Schiene     |

### Technische Daten

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Datenblatt, technische Information | 2CDC505183D0211 |
| Spannungsbereich                   | 230 V AC        |

|                                      |                                                                                        |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Hilfsspannung AC/DC                  | KNX                                                                                    |
| Ausgangsspannung (U <sub>out</sub> ) | 230 V AC                                                                               |
| Bemessungsstrom (I <sub>n</sub> )    | 16 A                                                                                   |
| Maximaler Schaltstrom                | 16 A                                                                                   |
| Maximale Schaltleistung              | 1200 W                                                                                 |
| Verlustleistung                      | 12 W                                                                                   |
| Schaltstellungsanzeige               | EIN / AUS                                                                              |
| Anzahl Ausgänge                      | 24                                                                                     |
| Anzahl LEDs                          | 12                                                                                     |
| Maximale Anzahl Schaltausgänge       | 24                                                                                     |
| Unterstützte Bussysteme              | KNX (TP)                                                                               |
| Produktreihe                         | KNX                                                                                    |
| Manuelle Bedienung                   | Ja                                                                                     |
| Geeignet für C-Last                  | Nein                                                                                   |
| Farbe                                | lichtgrau                                                                              |
| Anzahl Batterien                     | 0                                                                                      |
| Anwendungsbereich                    | Jalousie- / Rollladen- / Beschattungssteuerung<br>Elektrische Last- und Lichtsteuerung |

Material Compliance

|                                           |                                                       |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| RoHS Information                          | 2CDK505212D2701                                       |
| RoHS Status                               | nach EU Richtlinie 2011/65/EC                         |
| REACH Erklärung                           | 9AKK108468A9644                                       |
| REACH Information                         | Falsch - enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent     |
| Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT) | 9AKK108468A3363                                       |
| SCIP                                      | 55fd151c-9476-4eff-864b-c08b5844f259 Deutschland (DE) |

Umwelt

|                     |                         |
|---------------------|-------------------------|
| Umgebungstemperatur | (Betrieb) -5 ... +45 °C |
| Schutzart           | IP20                    |

Abmessungen

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Breite in Teilungseinheiten   | 12              |
| Breite                        | 210 mm          |
| Höhe                          | 90 mm           |
| Tiefe                         | 63.5 mm         |
| Gewicht                       | 0.72 kg         |
| Einbautiefe (t <sub>2</sub> ) | 64.5 mm         |
| Maßzeichnung                  | 2CDC072028F0017 |

Zertifikate und Deklarationen

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| CB Zertifikat              | 9AKK107991A3222 |
| Konformitätserklärung - CE | 2CDK505212D2701 |

Klassifizierungen

|                                    |                                                                                         |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 9                             | EC001097 - Bussystem-Schaltaktor                                                        |
| WEEE Kategorie                     | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |
| WEEE B2C / B2B                     | B2C                                                                                     |
| UNSPSC                             | 31251516                                                                                |
| eClass                             | V11.0 : 27143125                                                                        |
| IDEA Granular Category Code (IGCC) | 3268 >> Switch actuator                                                                 |

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Ausgänge → Schaltaktoren 16 A

