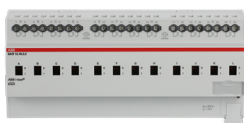




 Produktdetails

SA/S12.16.2.2

Schaltaktor, 12fach, 16 A, REG



Allgemeine Informationen

Typ	SA/S12.16.2.2
Bestellnummer	2CDG110264R0011
EAN	4016779066693
Beschreibung	Schaltaktor, 12fach, 16 A, REG
Langbeschreibung	Schaltet mit 2 unabhängige potenzialfreien Kontakten elektrische Verbraucher über ABB i-bus®. Für jeden Ausgang ist die Handbedienung des Kontakts möglich. Der Schaltzustand des Kontakts wird angezeigt. Die 16A-Standard Reihe ist geeignet zum Schalten von ohmschen Lasten (AC1).

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	2CDG941215P0001
Verdrahtungsplan	9AKK108464A0328
Montageart	DIN-Schiene

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... +45 °C
---------------------	-------------------------

Schutzart

IP20

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CDC505195D0211
Schaltstellungsanzeige	EIN / AUS
Anzahl Ausgänge	12
Anzahl LEDs	1
Maximale Anzahl Schaltausgänge	12
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	KNX
Gebrauchskategorie	Nicht-induktive oder leicht induktive Lasten, Beispiel: Widerstandsöfen, Heizungen (AC-1)
Manuelle Bedienung	Ja
Geeignet für C-Last	Nein
Anzahl Batterien	0

Elektrische Daten

Spannungsbereich	230 V AC
Hilfsspannung AC/DC	KNX
Ausgangsspannung (U_{out})	230 V AC
Bemessungsstrom (I_n)	16 A
Maximaler Schaltstrom	16 A
Maximale Schaltleistung	2500 W
Verlustleistung	12 W

Design

Farbe	lichtgrau
-------	-----------

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	12.0
Breite (Netto-Abmessung)	210 mm
Höhe (Netto-Abmessung)	90 mm
Tiefe (Netto-Abmessung)	63.5 mm
Nettogewicht	0.608 kg
Maßzeichnung	2CDC072028F0017

Engineering

EPLAN Daten	9AAC189169 EPLAN
-------------	------------------

Bestelldaten

Vorgängerprodukt	2CDG110162R0011
E-Nummer (Finnland)	2814699
E-Nummer (Norwegen)	4545312
E-Nummer (Schweden)	1739950
E-Nummer (Schweiz)	405 665 125

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Ja
EcoSolutions Profil	9AKK108470A2429

Produktkreislaufwirtschaft

Recyclingfähigkeitsquote des Produkts gemäß DIN EN45555	Methode zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - nach DIN EN45555 - 31.8 %
Lebensdauerkonzept	2CKA000073B5454
ABB Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	Auf Deponien wird kein Abfall entsorgt, der als nicht gefährlich eingestuft ist.
Verlängerung der Produktlebensdauer	Produkthaltbarkeit Dank des Angebots und der unterstützenden Dienstleistungen ist eine Verlängerung der Lebensdauer des Kundenvermögens möglich Produktmodularität
Angebote zu Rücknahmediensystemen für Altprodukte	Rücknahme zum Recycling
Umweltproduktklärung - EPD	9AKK108469A8010

Material Compliance

RoHS Erklärung	2CDK505261D2701
RoHS Information	nach EU Richtlinie 2011/65/EU
REACH Erklärung	9AKK108471A7754
REACH Information	enthält Stoffe > 0,1 Massenprozent
REACH Datum	20250917
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363
SCIP	4212ff3b-e762-416d-a247-61411f67e39f Deutschland (DE)
WEEE Kategorie	5. Kleingeräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt
WEEE B2C / B2B	B2C

Zertifikate und Deklarationen

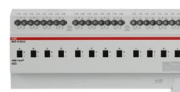
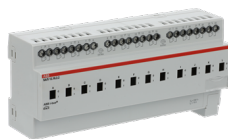
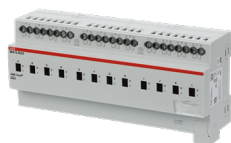
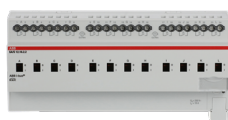
Konformitätserklärung - CE	2CDK505261D2701
Konformitätserklärung gemäß EU Data Act	9AKK108470A9399
Supportzeitraum für Cybersicherheitssoftware	2 Jahr(e)
Anwendbarkeit und Einhaltung des EU Data Act	anwendbar - konform

Externe Klassifizierungen und Normen

ETIM 9	EC001097 - Bussystem-Schaltaktor
ETIM 10	EC001097 - Bussystem-Schaltaktor
eClass	V11.0 : 27143125
UNSPSC	31251516
IDEA Granular Category Code (IGCC)	3268 >> Switch actuator

Kategorien

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



360

