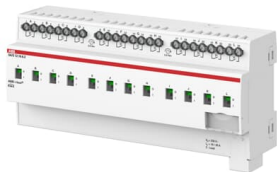




Produktdetails

SA/S12.16.6.2

SA/S12.16.6.2 Schaltaktor, 12fach, 16 A, C-Last mit Energiefunktion, REG



Allgemeine Informationen	
Typ	SA/S12.16.6.2
Bestellnummer	2CDG110272R0011
EAN	4016779066532
Beschreibung	SA/S12.16.6.2 Schaltaktor, 12fach, 16 A, C-Last mit Energiefunktion, REG
Langbeschreibung	Schaltet mit potenzialfreien Kontakten 12 unabhängige elektrische Verbraucher über ABB i-bus® KNX. Der Schaltaktor verfügt über eine integrierte Energiefunktion und besitzt pro Ausgang eine Strommessung. Dies beinhaltet eine einfach zu nutzende Berechnung von Leistung- und Energieverbrauch pro Ausgang oder Gruppe von Ausgängen. Mit einem integrierten Laststeuer-Objekt wird eine einfache Integration in ein Lastmanagementsystem ermöglicht. Jeder Ausgang kann per Hand bedient werden und besitzt eine Schaltstellungsanzeige. Das 16/20A, 16A-AC3 (C-Last) Gerät ist besonders geeignet zum Schalten von Lasten mit hohen Einschaltstromspitzen z. B. LED Leuchtmittel oder Leuchtstofflampenlasten.

Installation / Montage	
Montage- und Betriebsanleitung	2CDG941217P0002
Montageart	DIN-Schiene

Umgebungsbedingungen

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

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	2CDC505203D0211
Schaltstellungsanzeige	EIN / AUS
Anzahl Ausgänge	12
Anzahl LEDs	1
Maximale Anzahl Schaltausgänge	12
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	KNX
Manuelle Bedienung	Ja
Geeignet für C-Last	Ja
Anzahl Batterien	0

Elektrische Daten

Spannungsbereich	230 V AC
Hilfsspannung AC/DC	KNX
Ausgangsspannung (U _{out})	230 V AC
Bemessungsstrom (I _n)	20 A
Maximaler Schaltstrom	20 A
Maximale Schaltleistung	3680 W
Lastart	ohmic, capacitive and inductive loads
Verlustleistung	12 W

Design

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

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	12
Breite	210 mm
Höhe	90 mm
Tiefe	63.5 mm
Gewicht	0.845 kg
Einbautiefe (t ₂)	64.5 mm
Maßzeichnung	2CDC072028F0017

Bestelldaten

Vorgängerprodukt	2CDG110138R0011
------------------	-----------------

Material Compliance		
RoHS Information		2CDK505249D2701
RoHS Status		nach EU Richtlinie 2011/65/EC
REACH Erklärung		9AKK108468A9644
REACH Information	enthält keine Stoffe > 0,1 Massenprozent	
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)		9AKK108468A3363

Zertifikate und Deklarationen		
CB Zertifikat		9AKK107991A3224
Konformitätserklärung - CE		2CDK505249D2701

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

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Ausgänge → Schaltaktoren 16/20 A

