



Produktdetails

UD/S4.210.2.1

UD/S4.210.2.1 LED-Dimmer, 4-fach, 210 W/VA, REG



Allgemeine Informationen	
Typ	UD/S4.210.2.1
Bestellnummer	2CKA006197A0047
EAN	4011395251867
Beschreibung	UD/S4.210.2.1 LED-Dimmer, 4-fach, 210 W/VA, REG
Langbeschreibung	Mehrkanal-Universaldimmaktor optimiert für das Dimmen von Retrofit-LED-Leuchtmitteln (LEDi). Auch zum Dimmen von Glühlampen, Niedervolt-Halogenlampen mit konventionellen oder elektronischen Transformatoren, 230 V-Halogenlampen und dimmbaren Halogen-Energiesparlampen geeignet. Automatische Lasterkennung (deaktivierbar). Separater N-Anschluss pro Kanal. Parallelschaltung der Ausgänge zur Erhöhung der Ausgangsleistung möglich. Ausgänge können beliebig parallel geschaltet werden. Mindestlast: 2W. Manuelle Bedienung am Gerät auch ohne Busspannung oder im unprogrammierten Zustand möglich. Programmierung des Gerätes auch ohne anliegende 230V-Versorgungsspannung möglich. Umfangreiche Test- und Diagnosefunktionen über das i-bus Tool. Schnelle Parametrierung in der ETS durch kopierbare Kanalvorlagen. Mit integriertem Bus-Ankoppler. Nennleistung bei 230 V~ Netzspannung: 230 V~ Glüh- und Halogenlampen: 4 x 210 W/VA bis 1 x 600 W/VA. Dimmbare 230 V~ LEDi: 4 x 210 W/VA bis 1 x 600 W/VA im Phasenabschnitt, 4 x 80 W/VA bis 1 x 200 W/VA im Phasenanschnitt. Induktive L-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 4 x 210 W/VA bis 1 x 600 W/VA. Elektronische LC-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 4 x 80 W/VA bis 1 x 200 W/VA.

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	2CKA000073B9628
Montageart	DIN-Schiene

Umgebungsbedingungen

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

Technische Daten

Datenblatt, technische Information	No document needed
Datenblatt, technische Information (Teil 2)	2CKA001473B9659
Anzahl Ausgänge	4
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	KNX
Anzahl Batterien	0

Elektrische Daten

Bemessungsspannung (U _r)	110 ... 230 V
Hilfsspannung AC/DC	110 V AC/DC 230 V AC/DC
Bemessungsfrequenz (f)	50 / 60 Hz
Lastart	Universal- und LED-Nachrüstung

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	6
Breite	104.4 mm
Höhe	89.3 mm
Tiefe	62.4 mm
Gewicht	208 g
Einbautiefe (t ₂)	63.5 mm
Maßzeichnung	2CDC072026F0017

Material Compliance

RoHS Information	2CKA200000E4769
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
REACH Erklärung	2CKA309999E9999
REACH Information	enthält Stoffe > 0,1 Massenprozent
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Zertifikate und Deklarationen	
Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E2617
Konformitätserklärung - UKCA	2CKA400000E0293

Klassifizierungen	
ETIM 9	EC001094 - Bussystem-Dimmaktor
eClass	V11.0 : 27143123
UNSPSC	39121801
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 → Beleuchtungssteuerung → Universal-Dimmaktoren

