

Produktdetails

# UD/S4.315.2.1

## UD/S4.315.2.1 LED-Dimmer 4x315 W/VA

### 4/2fach



#### Allgemeine Informationen

Typ	UD/S4.315.2.1
Bestellnummer	2CKA006197A0057
EAN	4011395251966
Beschreibung	UD/S4.315.2.1 LED-Dimmer 4x315 W/VA 4/2fach

Langbeschreibung	<p>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 in Gruppen 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 315 W/VA bis 2 x 500 W/VA im Phasenabschnitt, 4 x 120 W/VA bis 2 x 200 W/VA im Phasenanschnitt. Dimmbare 230 V~ LEDi: 4 x 315 W/VA bis 2 x 500 W/VA im Phasenabschnitt, 4 x 120 W/VA bis 2 x 200 W/VA im Phasenanschnitt. Induktive L-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 4 x 315 W/VA bis 2 x 500W/VA. Elektronische C-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 4 x 315 W/VA bis 2 x 500 W/VA. Elektronische LC-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 4 x 120 W/VA bis 2 x 200 W/VA.</p>
------------------	--

#### Installation / Montage

Betriebs- und  
Montageanleitung

No document needed

## Technische Daten

Datenblatt, technische Information	No document needed
Bemessungsspannung ( $U_r$ )	110 ... 230 V
Bemessungsbetriebsspannung	230 V
Hilfsspannung AC/DC	110 V AC/DC 230 V AC/DC
Bemessungsfrequenz (f)	50...60 Hz
Anzahl Ausgänge	4
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	KNX
Belastungsart	Universal- und LED-Nachrüstung
Montageart	DIN-Schiene
Ausführung	Dimmkaktor
Batteriegewicht	0 g
Anwendungsbereich	Elektrische Last- und Lichtsteuerung

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -5 ... +45 °C
Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
RoHS Information	2CKA200000E4775
REACH Erklärung	2CKA309999E9999

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	120
Breite des Produkts	125 mm
Höhe des Produkts	96 mm
Tiefe des Produkts	182 mm
Nettogewicht	437 g
Einbautiefe ( $t_2$ )	64.5 mm

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.56 kg
Zolltarifnummer	85389091

E-Nummer (Finnland)	2814594
E-Nummer (Schweden)	1739495
Herkunftsland	Deutschland (DE)

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E3581
----------------------------	-----------------

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC001094 - Bussystem-Dimmaktor
ETIM 9	EC001094 - Bussystem-Dimmaktor
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	8538 90 91
eClass	V11.0 : 27143123

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Haus- und Gebäudeautomation → KNX → Beleuchtungssteuerung → Universal-Dimmaktoren

