

Produktdetails

UD/S2.315.2.1

UD/S2.315.2.1 LED-Dimmer 2x315 W/VA 1/2 fach



Allgemeine Informationen

Typ	UD/S2.315.2.1
Bestellnummer	2CKA006197A0053
EAN	4011395251928
Beschreibung	UD/S2.315.2.1 LED-Dimmer 2x315 W/VA 1/2 fach

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 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: 2 x 315 W/VA bis 1 x 500 W/VA. Dimmbare 230 V~ LEDi: 2 x 315 W/VA bis 1 x 500 W/VA im Phasenabschnitt, 2 x 120 W/VA bis 1 x 200 W/VA im Phasenanschnitt. Induktive L-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 2 x 315 W/VA bis 1 x 500 W/VA. Elektronische C-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 2 x 315 W/VA bis 1 x 500 W/VA. Elektronische LC-Trafos mit LED/Niedervolthalogenlampe: 2 x 120 W/VA bis 1 x 200 W/VA.

Technische Daten

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	2
Unterstützte Bussysteme	KNX (TP)
Produktreihe	ABB i-bus® KNX
Belastungsart	Universal- und LED-Nachrüstung
Montageart	DIN-Schiene
Ausführung	Dimmaktor
Batteriegewicht	0 g

Umwelt

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

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	120
Nettogewicht	218 g
Einbautiefe (t ₂)	64.5 mm

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	120 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	96 mm
Länge Verpackungseinheit 1	130 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.325 kg
EAN Verpackungseinheit 1	4011395251928

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389091
E-Nummer (Finnland)	2814593
E-Nummer (Schweden)	1739493
Herkunftsland	Deutschland (DE)

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CKA100000E3579
Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
REACH Erklärung	2CKA309999E9999

Beliebte Downloads

Datenblatt, technische Information	No document needed
Betriebs- und Montageanleitung	No document needed

Klassifizierungen

ETIM 7	EC001094 - Bussystem-Dimmaktor
ETIM 8	EC001094 - Bussystem-Dimmaktor
EPLAN Katalogbaum	Elektrotechnik / Sensorik, Schalter und Taster / Schalter, Taster
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

