TX211A

Schalt-/Dimmaktor 3-fach KNX, 1-10V

Technische Merkmale

Architektur	
Bussystem	KNX
Montageart	REG

Funktion	
Mehrphasenbetrieb	zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
Schalten	zum Schalten und Steuern von EVG und 1 - 10 V Tronic-Trafo 105 W

Ausführung	
Anzahl Module	4

Kontrollen und Indikatoren	
Meldeleuchte	ja
Bedienung	Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
Handschalter / -taster	mit Handschalter pro Kanal für Ein/Aus und Status-anzeige
Taste / Tasterknopf	mit Programmiertaste

Elektrische Hauptmerkmale	
Frequenz	50 Hz
Nennstrom	50 A

Spannung	
Betriebsspannung über Bus	21…32 V DC
Systemspannung	30V DC über Bus

Strom	
Steuerstrom	je Kanal 50 mA
Schaltstrom (ohmsch)	16 A
Schaltstrom	16 A

Abmessungen	
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	4 TE

Leistung	
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9 W
konventionelle Trafos	1500 VA
Dimmleistung	0 / 2300 W
Elektronische Trafos	je Kanal 1500 W

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten

Werkstoff

Designlinienunabhängige Farbe	lichtgrau
Farbe	steingrau
RAL Farbe	RAL 7035 - Lichtgrau

Beleuchtung Steuerung

Leuchtstofflampen mit EVG	je Kanal 1000 W

Glühlampen Steuerung

230 V Glüh- und Halogenlampen	je Kanal 2300 W

Anschluss

Lastart	universal
Leiterquerschnitt (flexibel)	1…6 mm²
Leiterquerschnitt (starr)	1.5…10 mm²
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Anschlussart	mit Schraubklemmen
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	system
Einstellungen	Grundhelligkeit einstellbar

Lieferumfang

Busankopplung inklusive	Ja

Ausstattung

Bussystem-Dimmaktor Ausführung	1 - 10V
Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein

Sicherheit

Schutzart	IP30
REACH-konform	Nein
RoHS-konform	Ja
Halogenfrei	Nein

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur	0…45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20…70 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie	KNX

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten