



TX211A



### Schalt-/Dimmkaktor 3-fach KNX, 1-10V

Schalt-/Dimmkaktor um Dimmen von Beleuchtungskreisen über Ferndimmer und elektronische Vorschaltgeräte mit 1-10V-Schnittstelle. Je Kanal können die gesteuerten Geräte über einen potenzialfreien Schließerkontakt bei AUS spannungsfrei geschaltet werden. Integriert ist eine Beleuchtungsszenensteuerung für 8 Szenen mit voreinstellbaren Helligkeitswerten. Dimmgeschwindigkeit, Helligkeit beim Einschalten und Verhalten nach Spannungs- oder Busausfall ist einstellbar. Der Schaltzustand der Ausgänge wird über eigene Rückmeldeobjekte auf den Bus gesendet. Das Gerät ist zusätzlich mit einer vom Bus unabhängigen und nicht übersteuerbaren Handbedienung und LED-Schaltzustandsanzeigen ausgestattet.

- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- mit Handschalter pro Kanal für Ein/Aus und Statusanzeige
- mit roter Programmier-LED und roter Status-LED
- mit Programmier Taste
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit integriertem Buskoppler
- mit potenzialfreien Schließerkontakten
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen

#### Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21 ... 32 V DC
Schaltstrom	16 A
Steuerstrom	je Kanal 50 mA
konventionelle Trafos	1500 VA
Leuchtstofflampen mit EVG	je Kanal 1000 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	je Kanal 2300 W
elektronische Trafos	je Kanal 1500 W
Betriebstemperatur	0 ... 45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel)	1 ... 6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (starr)	1,5 ... 10 mm <sup>2</sup>
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	4 TE