


WEINZIERL KNX DMX Gateway REG
Art. Nr. WZ-5358

- DMX Gateway für bis zu 512 Teilnehmer
- 64 Dimmkanäle oder 8 RGB/RGBW Kanäle
- 4 Sequenzer integriert
- Betriebsart Master oder Slave
- Hilfsspannung 12 – 24 V DC
- programmierbar ab ETS4
- Bauform: REG, 1 TE

Das KNX DMX Gateway 544 ist ein kompaktes Gateway zwischen KNX und DMX512 mit bis zu 64 frei konfigurierbaren Kanälen. DMX ist ein Protokoll zur Beleuchtungssteuerung, insbesondere in der Bühnentechnik. In der Betriebsart Master erlaubt das Gerät die komfortable Steuerung von DMX-Leuchten zum Beispiel mit KNX Tastern. Es stehen bis zu 64 Dimmkanäle oder bis zu 8 RGB/RGBW-Kanäle zur Verfügung. Jedem Kanal können mehrere Teilmengen von DMX512 Adressen zugeordnet werden. Die Dimmkanäle ermöglichen das Schalten/rel./abs. Dimmen von einem oder mehreren DMX Geräten über KNX. Die RGB/RGBW-Kanäle ermöglichen die Steuern von RGB/RGBW-fähigen DMX-Geräten. So ist jede RGB-Farbe und jedes HSV-Attribut einzeln über KNX steuerbar. Jeder Kanal kann mit bis zu 8 Szenen verknüpft werden. Zusätzlich stehen im Gateway 4 Sequenzer zur Verfügung, um komplexere Aufgaben auszuführen. In der Betriebsart Slave können KNX Aktoren von DMX aus gesteuert werden. So kann zum Beispiel die Raumbeleuchtung, die Teil der KNX Installation ist, über ein DMX Lichtsteuerpult gesteuert werden. Es können bis zu 64 DMX512 Adressen einzeln ausgewertet und auf KNX gesendet werden. Als Interpretation stehen Dimmwert, Schalten mit Schaltschwelle und RGB-Wert zur Verfügung.

Technische Information

Bussystem KNX	Ja	Betriebsspannung	24 V
Montageart	REG	Spannungsart	DC
Breite in Teilungseinheiten	1	Schutzart (IP)	IP20
Mit LED-Anzeige	Ja	EAN	4260262773586

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	XXXX-001	Netzteil 24 V DC 1,5 A REG: GE-24151