



85421700



DALI/DSI Steuereinsatz UP mit integriertem Netzteil

DALI/DSI Steuereinsatz UP für DALI Bus-Kommunikation im Broadcast-Modus nach IEC 62386-102, niedriger Eigenenergiebedarf, automatische Erkennung von DALI-/DSI-Geräten, Fernbedienung mit KNX-Funk Handsendern/Wandsendern in Kombination mit KNX-Funk Tasten, Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar, automatische Auswahl des Betriebsmodus (aktiv/passiv), liefert bei angeschlossener Netzspannung die Systemspannung für weitere DALI-Teilnehmer, mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer), Steuerinformationen werden zentral an alle Teilnehmer, mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz, zum Schalten und Steuern von EVG und Tronic-Trafo mit DALI/DSI-Schnittstelle, keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen, mit Schraubklemmen. Nicht für die Kombination mit anderen DALI-Steuerungen geeignet.

- automatische Erkennung von DALI-/DSI-Geräten
- Fernbedienung mit KNX-Funk Handsendern/Wandsendern in Kombination mit KNX-Funk Tasten
- Automatische Auswahl des Betriebsmodus (aktiv/passiv)
- liefert bei angeschlossener Netzspannung die Systemspannung für weitere DALI-Teilnehmer
- Einschalthelligkeit netzausfallsicher speicherbar
- zum Schalten und Steuern von EVG und Tronic-Trafo mit DALI/DSI-Schnittstelle
- mit elektronischem Kurzschluss- und Überlastschutz
- mit Nebenstelleneingang für Taster (Schließer)
- Steuerinformationen werden zentral an alle Teilnehmer im DALI/DSI-Netzwerk gesendet (Broadcast)
- keine leitende Verbindung zwischen Tragring und Spreizkrallen
- mit Schraubklemmen
- Bus-Kommunikation im Broadcast-Modus nach IEC 62386-102
- Nicht für die Kombination mit anderen DALI-Steuerungen geeignet.

Technische Merkmale

Betriebsspannung	230 V AC
Frequenz	50/60 Hz
DALI Spannung	16 V DC (10,5 ... 22,5 V=)
Ausgangsstrom	max. 40 mA
Leistungsaufnahme (Standby)	< 0,4 W
Anzahl Nebenstellen	unbegrenzt
Anzahl DALI/DSI-Geräte, passiver Betrieb	max. 64
Anzahl DALI/DSI-Geräte, aktiver Betrieb	max. 20
Betriebstemperatur	-5 ... 45 °C
Leitungslänge Nebenstellen	max. 100 m
Leitungslänge DALI bei 1,5 mm ²	max. 300 m
Schraubklemmen (max.)	2 x 1,5/1 x 2,5 mm ²
Einbautiefe	32 mm
Einbautiefe Gehäuse	22 mm