

Dimmen

KNX Dimmaktor 2fach

2 x 300 W VA

Artikelnummer 217200

EAN 4010337082217



REG plus

Merkmale:

Hinweise:

Lieferumfang:
- KNX Anschluss- und Abzweigklemme im Lieferumfang enthalten.

Lieferumfang:

- Dimmkaktor mit integrierter Busankopplung.
 - Schalten und Dimmen von Glühlampen, HV-Halogenlampen, dimmbaren HV-LED-Lampen, dimmbaren Kompaktleuchtstofflampen, dimmbaren induktiven Trafos mit NV-Halogen- oder NV-LED-Lampen, dimmbaren elektronischen Trafos mit NV-Halogen- oder NV-LED-Lampen.
 - Automatische oder manuelle Auswahl des zur Last passenden Dimmprinzips.
 - Leerlauf-, kurzschluss- und übertemperatursicher.
 - Handbetätigung der Ausgänge unabhängig vom Bus (auch Baustellenbetrieb möglich).
 - Baustellenbetrieb: Ausgänge manuell bedienbar ohne Busspannung nur mit der Betriebsspannung.
- Funktionen:
- Unabhängige Ansteuerung der Dimmkanäle.
 - Zentrale Schaltfunktion zur Ansteuerung aller Dimmkanäle.
 - Verzögerung für aktiv sendende Rückmeldungen nach Busspannungswiederkehr.
 - Vorgabe der Lastart und Festlegung des Dimmprinzips möglich: Universal (mit automatischem Einmessvorgang), elektronischer Trafo NV-LED (kapazitiv Phasenabschnitt), konventioneller Trafo NV-LED (induktiv Phasenanschnitt), HV-LED (Phasenanschnitt) bzw. HV-LED (Phasenabschnitt).
 - Rückmeldung "Schalten" und "Helligkeitswert".
 - Einstellung des dimmbaren Helligkeitsbereichs möglich.
 - Dimmverhalten und Dimmkennlinien parametrierbar.
 - Einschaltverhalten bei relativem Dimmbefehl parametrierbar.
 - Lampenschonendes Ein- und Ausschalten.
 - Automatische Einstellung und Skalierung des dimmbaren Helligkeitsbereichs bei Verwendung von Universal-Leistungszusätzen.
 - Das Verhalten eines Dimmkanals im Zustand "AUS" beim Empfang eines relativen Dimmbefehls kann parametriert werden (Einschalten und Hochdimmen oder keine Reaktion).
 - Meldetelegramme für Kurzschluss, Überlast und bei Lastausfall.
 - Rückmelden der angeschlossenen Lastart.
 - Sperrfunktion oder Zwangsstellungsfunktion für jeden Ausgang parametrierbar.
 - Zeitfunktionen (Ein- bzw. Ausschaltverzögerung, Treppenlichtfunktion).
 - Treppenlichtfunktion mit Vorwarnfunktion durch zeitgesteuertes Reduzieren der Beleuchtung oder Aktivierung einer Permanentbeleuchtung.
 - Verknüpfungsfunktion und bis zu acht Szenen pro Dimmkanal möglich.
 - Betriebsstundenzähler zum Erfassen der Einschaltzeit.
 - Reaktionen bei Busspannungsausfall und -wiederkehr einstellbar.

Zubehör:

Artikelklassifizierung gemäß ETIM 7.0

ETIM Klasse

EC001094

Bussystem-Dimmaktor

| | |
|-----------------------------|-----------|
| ETIM Merkmale: | |
| Bussystem KNX | Ja |
| Bussystem KNX-Funk | Nein |
| Bussystem Funkbus | Nein |
| Bussystem LON | Nein |
| Bussystem Powernet | Nein |
| Andere Bussysteme | ohne |
| Ausführung | Dimmaktor |
| Montageart | REG |
| Breite in Teilungseinheiten | 4 |
| Mit Busankopplung | Ja |
| Nebenstelleneingang | Ja |
| Vor Ort-/Handbedienung | Ja |
| Mit LED-Anzeige | Nein |
| Anzahl der Ausgänge | 2 |
| Ausgangsleistung | 20-300W |
| Leistungszusatz verwendbar | Nein |
| Lastart | universal |
| Spannung | 230-230V |
| Parallel-Betrieb möglich | Nein |
| Frequenz | 50-60Hz |
| Schutzart (IP) | IP20 |

Logistische Daten:

| Menge | Art | Breite (m) | Höhe (m) | Länge (m) | Gewicht (kg) |
|-------|-----|------------|----------|-----------|--------------|
| 1 | CS | 0,116 | 0,079 | 0,12 | 0,272 |