Produktdatenblatt | Controller / Dimmer / Schalter

| | |
|---|---|
| Artikelnummer: | **FDE12244X5A** |
| Serienname: | |
| EAN: | 4037293375412 |
| Zolltarif: | 85269200900 |

**5 Jahre Garantie**

**Artikelbeschreibung**

## Funk-Dimm-Empfänger ▪ 12-36V/DC ▪ max. 240-720W ▪ 434Mhz ▪ zusätzlich über potentialfreien Kontakt dimmbar

Funk-Dimmer-Empfänger für Unicolor-LED-Leuchten mit zusätzlicher Schnittstelle zur Dimmung über potentialfreien Kontakt. Geeignet für Leuchten mit einer Betriebsspannung von 12, 24 und 36V/DC. Die tatsächlich zu verwendende Eingangsspannung ist abhängig von der benötigten Spannung der zu dimmenden Leuchten. 1x Eingang, so wie 1x Ausgang zur Durchgangsverdrahtung für 12-36V/DC, 1x Eingang für potentialfreien Kontakt und 4x Ausgang für 12-36V/DC. Die Ausgänge werden alle synchron gedimmt. Die Schraubklemmen sind für Kabel von 0,5mm² - 1,5mm² geeignet. Technische Daten: ta: -20°C - 50°C, tc: 75°C, max. Ausgangsleistung je Kanal: 5A, 60W bei 12V/DC, 120W bei 24V/DC und 180W bei 36V/DC. Kompatible Fund-Dimmer-Sender: FDE-SP2, FDE-DSRF1, FDE-HS5.

**Technische Spezifikation** (ETIM 6)

| | | | |
|---|---|---|---|
| Schutzklasse | III | Einbau | ja |
| Breite (mm) | 46,00 | Geeignet für Außengebrauch | nein |
| Ausführung | dynamisch | Eingangsspannung (V) | 12,00 bis 36,00 |
| Höhe (mm) | 22,00 | Ausgangsspannung (V) | 12,00 bis 36,00 |
| Gehäuse | Kunststoffgehäuse | Schutzart (IP) | IP20 |
| Programmierbar | nein | Anzahl der Farbkanäle | 1,00 |
| Max. Ausgangsstrom (A) | 5,00 | DIN-Schienenmontage | nein |
| Länge (mm) | 178,00 | Art der Steuerung | sonstige |
| Aufbau | ja | | |