

Universal-Dimmermodule 1400 VA (6 A), DALI-Bedienung

65-411

4 year warranty

Dieses Universal-Dimmermodul 1400 VA wird für Glühlampen, Halogenlampen 230 V und alle Arten von Niederspannungs-Halogenlampen verwendet. Die Wahl des Dimmprinzips findet automatisch statt. Sie bedienen das Gerät über DALI (EN 60929) oder direkt am Gerät. Den Dimmer verwenden Sie mit oder ohne Speicherfunktion. LED-Leuchten geben die Funktionsweise der Fehlerdiagnose wieder.

Technische Daten

Universal-Dimmermodule 1400 VA (6 A), DALI-Bedienung.



- Funktion: Dieser modulare Universal-Dimmer schaltet automatisch um von Phasenanschnitt, für induktive Last, auf Phasenabschnitt, für resistive und kapazitive Last (elektronische Transformatoren). Geeignet für gemischte Lasten. Geräuschlos durch Verwendung von Transitortechnologie. Erweiterte Steuerungsmöglichkeiten über DALI nach der Norm EN 60929, Anhang E. Aufruf aller Parameter auf die Entfernung möglich mittels DALI-Bus. Spezifische DALI-Konfiguration: 15 Vorzugseinstellungen, 16 Gruppen. Lokale Bedienung mit Prioritätsfunktion. Galvanische Trennung des Steuerungsteils und des Netzes. Fehlermeldung mittels 4 LED-Leuchten. Der Entstörungsgrad erfüllt die Europäische Norm EN 55015.
- Minimale Last: 100 W/100 VA
- Maximale Last 230 V-Halogenlampen: 1400 W
- Maximale Last elektronischer Transformator: 1400 VA
- Maximale Last Wickeltransformator: 1400 VA
- Maximale Last Glühlampen: 1400 W
- Maximale Last Ringkerntransformator: 1400 VA
- Brummfrei: ja
- CAB-Entstörung: dieser dimmer ist mit einer Entstörung für CAB-Signale versehen (frequenzabfälle von bis zu 3 Hz). Diese integrierte Entstörung versucht zunächst, möglichst viele störende Signale aus dem Netz zu entfernen, damit die meisten Lampen ohne Flackern oder Brummen optimal leuchten.
- Schutzsystem gegen Überlast: thermische Überlastsicherung mit automatischer Selbstrückstellung
- Schutzsystem gegen Kurzschluss: elektronischer Kurzschlusschutz
- Kapazitätsverringern: bei einer Umgebungstemperatur, die höher ist als 35 °C, wird die maximale Last pro 5 °C um 5 % sinken
- Maximaler Leiterquerschnitt
 - 2 x 2,5 mm² oder 1 x 4 mm² pro Anschlussklemme
- Eingangsspannung: 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
- Anschlussklemmen: 2 x 4 Anschlussklemmen oben und 3 Anschlussklemmen unten
- DIN-Abmessungen: DIN 6TE
- Kennzeichnung: CE

Electronics 

Anschlussplan

