

PRODUKTDATENBLATT DALI PS 100 LI

DALI PS 100 LI | Zubehör



Produktvorteile

- Geeignet für kleine eigenständige DALI Installationen
- Ermöglicht dimmbare Retrofitlösung für Anwendungen mit abgehängte Decken
- Geeignet um DEXAL Sensoren und RF Module zu versorgen
- Geeignet für Applikationen, wo kein DEXAL Treiber verfügbar ist
- Geeignet für DC Betrieb 176...276 V

Produkteigenschaften

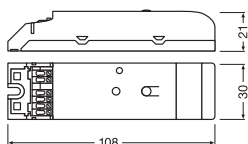
- DALI Bus Stromversorgung bis zu 100 mA
- Versorgungsspannung: 220...240 V
- Kurzschluss-, Überlast- und Übertemperaturschutz
- Steckklemmen für einfache Verdrahtung
- Kompakte Bauform: 108 x 30 x 21 mm

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---------------------|-------------|
| Nennleistung | 3,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Eingangsspannung AC | 198...264 V |
| Eingangsspannung DC | 176...276 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Betriebsfrequenz | 0/50/60 Hz |

Maße & Gewicht



| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| Länge | 108,00 mm |
| Breite | 30,00 mm |
| Höhe | 21,00 mm |
| Leitungsquerschnitt eingangsseitig | 0.5...1.5 mm ² 1) |
| Leitungsquerschnitt ausgangsseitig | 0.5...1.5 mm ² 1) |
| Abisolierlänge eingangsseitig | 8.0...9.0 mm |
| Abisolierlänge ausgangsseitig | 8.0...9.0 mm |
| Produktgewicht | 41,00 g |

1) Biegsam / Massive Adern

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -30...+60 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 70 °C |
| Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall | 100 °C |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------|---|
| Anmerkung zum Produkt | Dieses DALI-Bus-Netzteil darf nicht mit anderen DALI-Bus-Netzteilen auf derselben Leitung verbunden werden. |
|-----------------------|---|

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|-------------------|---------|
| Dimmbar | Nein |
| DIM-Schnittstelle | DALI 1) |

| | |
|------------|------------------------------------|
| Montageart | Leuchteneinbau/Unabhängige Montage |
|------------|------------------------------------|

1) Basis-Isolierung

Zertifikate & Standards

| | |
|-------------------------|--|
| Prüfzeichen - Zulassung | CE / DALI-2 |
| Normen | Gemäß IEC 61347-1 / Gemäß IEC 61547 / Gemäß IEC 55015 / Gemäß IEC 61000-3-2 / Gemäß IEC 61000-3-3 / Gemäß IEC 62386-101:Ed2 / Gemäß IEC 61347-2-11 |
| Schutzklasse | II |
| Schutzart | IP20 |



LOGISTISCHE DATEN

| | |
|------------------------|-------------|
| Lagertemperaturbereich | -25...80 °C |
|------------------------|-------------|

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Deckeneinbau oder unabhängige Montage über ECO CI KIT möglich

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|--|---|
|  Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | DALI PS 100 LI |
|  Konformitätserklärung | EU Declaration of Conformity DALI PS 100 LI-3672418-EN-00 |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4052899583221 | Faltschachtel 1 | 160 mm x 35 mm x 40 mm | 67.00 g | 0.22 dm ³ |
| 4052899583238 | Versandschachtel 25 | 223 mm x 197 mm x 179 mm | 1787.00 g | 7.86 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.