

4831, Lötanschluss, isoliert, 3-polig, Audio Stecker/Dosen, 2.5 mm



## Zulassungen und Konformitäten

### Beschreibung

- Lötanschluss :  
für Kabelmontage
- Audio Ein- und Ausgänge
- Daten- und Signalübertragung
- Audio Stecker: 3-polig , isoliert , gerade

### Referenzen

Alternativ: Gehäuse abgeschirmt 4831.1300

### Technische Daten

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Durchmesser          | 2.5 mm            |
| Polzahl              | 3-polig           |
| Nennspannung DC      | 0.5 A / 30VDC     |
| Nennspannung AC      | 0.5 A / 30VAC     |
| Spannungsfestigkeit  | 500VDC            |
| Isolationswiderstand | > 100 MΩ @ 500VDC |

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Zulässige Betriebstemperatur | -20°C bis 70°C          |
| Anschluss                    | Lötanschluss vernickelt |
| Gehäuse                      | isoliert                |
| Bauform                      | gerade                  |
| Lebensdauer                  | 5000 Steckzyklen        |

## Zulassungen und Konformitäten

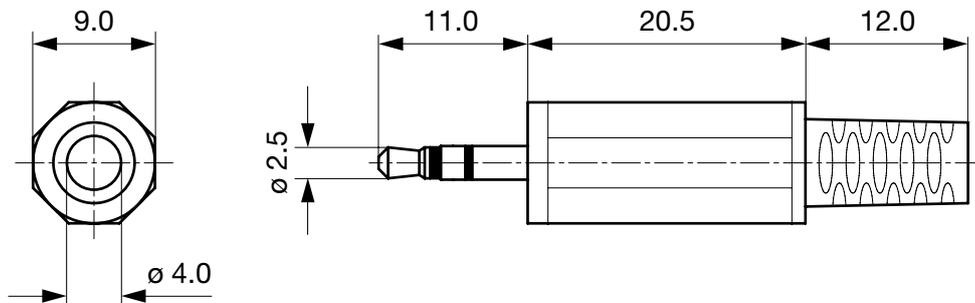
Detaillierte Informationen zu Zulassungen, Normanforderungen, Verwendungshinweisen und Prüfdetails finden Sie in [Details zu Zulassungen](#)

### Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

| Identifikation  | Details    | Aussteller  | Beschreibung  |
|---|------------|-------------|---|
|  | RoHS       | SCHURTER AG | EU Richtlinie RoHS 2011/65/EU   |
|  | China RoHS | SCHURTER AG | Das Gesetz SJ/T 11363-2006 (China RoHS) ist seit dem 1. März 2007 in Kraft. Ähnlich wie bei der EU-Richtlinie RoHS.   |
|  | REACH      | SCHURTER AG | Am 1. Juni 2007 trat die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe 1 (kurz: "REACH") in Kraft. |

### Abmessungen [mm]



Kabeldurchmesser max. 4.0 mm

## Alle Varianten

| Produktgruppe       | Durchmesser [mm] | Polzahl | Anschluss    | Bestell-Nummer |
|---------------------|------------------|---------|--------------|----------------|
| Audio Stecker/Dosen | 2.5              | 3-polig | Lötanschluss | 4831.1310      |

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen:<https://www.schurter.com/de/Stock-Check/Produktverfuegbarkeit-SCHURTER>

Verpackungseinheit 100 ST

## Passende Stecker/Dosen

## Kategorie / Beschreibung

## Audio Stecker/Dosen Übersicht komplett



|  |           |
|--|-----------|
| 4831, Lötanschluss, abgeschirmt, 3-polig, Audio Stecker/Dosen, 2.5 mm            | 4831.2300 |
| 4831, Leiterplattenanschlüsse, abgeschirmt, 3-polig, Audio Stecker/Dosen, 2.5 mm | 4831.2320 |
| 4831, Leiterplattenanschlüsse, isoliert, 3-polig, Audio Stecker/Dosen, 2.5 mm    | 4831.2330 |
| 4831, Lötanschluss, isoliert, 3-polig, Audio Stecker/Dosen, 2.5 mm               | 4831.3300 |

[Audio Stecker/Dosen weitere Typen zu 4831.1310](#)