

2834049-4 ✓ AKTIV

## LIGHT-N-LOK | LIGHT-N-LOK Ballast Connector

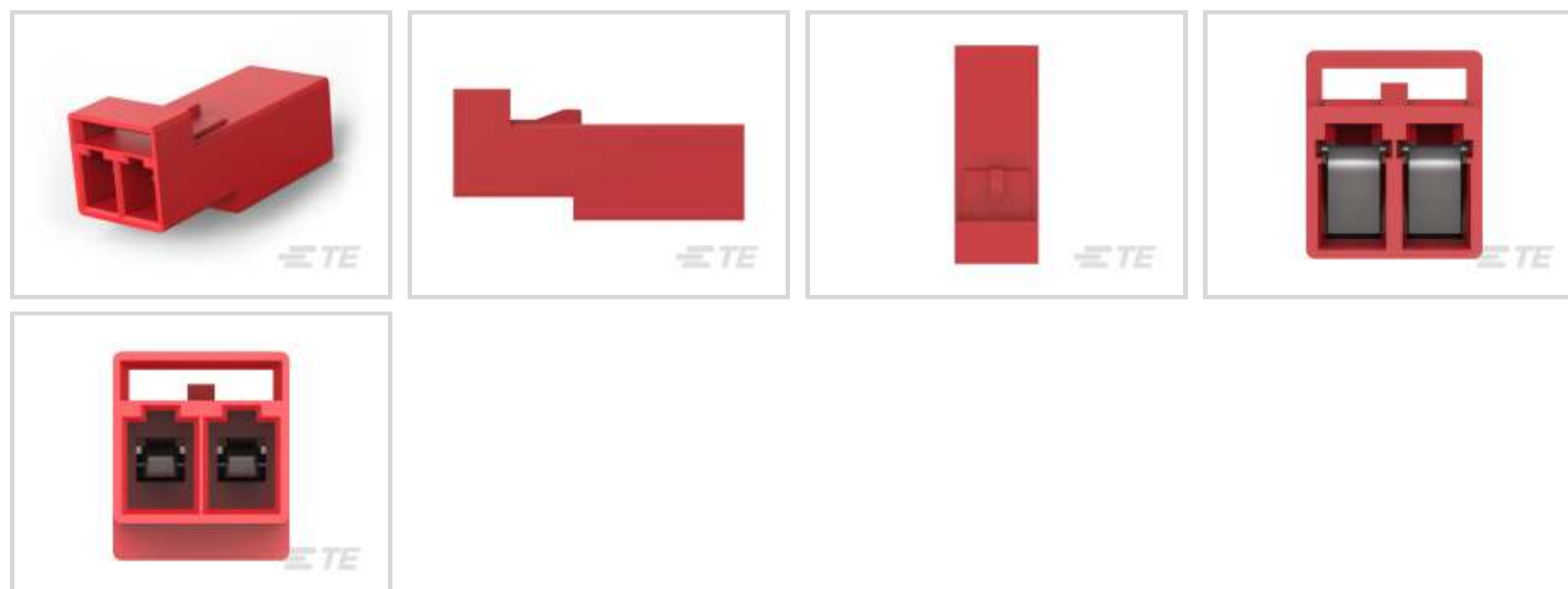
Interne TE-Nummer 2834049-4

LIGHT-N-LOK Ballast Connector, Ballast Connectors, Connector, Poke-In, Wire-to-Wire, 2 Position, 4.5mm Centerline, Wire & Cable, 16 – 22AWG Wire Size

[Auf TE.com ansehen>](#)



Steckverbinder > Steckverbinder für Beleuchtungssysteme > Vorschaltgerät-Steckverbinder > LIGHT-N-LOK KLINKENVERSION, BUCHSEN



Produkttyp der Leuchten: **Steckverbinder**

Anschlussmethode für Leitungen und Kabel: **Poke-In**

Steckverbindersystem: **Draht-an-Draht**

Anzahl von Positionen: **2**

Raster: **4.5 mm**

[Alle LIGHT-N-LOK KLINKENVERSION, BUCHSEN \(16\)](#)

### Eigenschaften

#### Produktmerkmale

Produkttyp der Leuchten	Steckverbinder
Steckverbindersystem	Draht-an-Draht
Abdichtbar	Nein
Anschluss von Steckverbinder & Kontakt an	Leitungen und Kabel

#### Konfigurationsmerkmale

Zeilenanzahl	1
Anzahl von Positionen	2

#### Elektrische Kennwerte

Arbeitsspannung (max.)	600 VAC
------------------------	---------

#### Kontaktmerkmale

Kontakt-nennstrom (max.)	9 A
--------------------------	-----

#### Klemmenmerkmale



Drahtanschluss ohne Werkzeug	Ja
Anschlussmethode für Leitungen und Kabel	Poke-In

### Montage und Anschlusstechnik

Gegensteckführung	Mit
-------------------	-----

### Gehäusemerkmale

Raster	4.5 mm
--------	--------

### Abmessungen

Wire Size	16 – 22 AWG
-----------	-------------

### Verwendungsbedingungen

UV-Schutzklasse	Nein
Betriebstemperaturbereich	-40 – 105 °C

### Kennzeichnungsbeschriftung

Schaltkreiserkennungsfunktion	Mit
-------------------------------	-----

### Industriestandards

UL-Brandschutzklasse	UL 94V-0
Behörde/Norm	UL
Behörden-/Normnummer	UL 1977

### Verpackungsmerkmale

Verpackungsmenge	500
Verpackungsmethode	Loses Teil

### Produkt-Compliance

[Bitte besuchen Sie die Produktseite auf TE.com um Informationen über Produktkonformität zu erhalten.>](#)

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU	Konform
EU ELV Richtlinie 2000/53/EG	Konform
China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016	Keine eingeschränkten Materialien oberhalb der Grenzwerte
EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006	Aktuelle ECHA Kandidatenliste: JUN 2020 (209) Kandidatenliste deklariert bezüglich: JUL 2019 (201) Enthält keine SVHC
Halogengehalt	Niedriger Halogengehalt – Br, Cl, F, I < 900 ppm im homogen Material. Außerdem

BFR/CFR/PVC-frei.

Lötbarkeit

Für Lötbarkeit nicht zutreffend

## Produktkonformitäts-Disclaimer

Diese Informationen beruhen auf angemessenen Erkundigungen bei unseren Lieferanten und entsprechen unserem derzeitigen Wissensstand auf Grundlage der Angaben der Lieferanten. Diese Informationen können Änderungen erfahren. Die von TE als EU RoHS-konform ermittelten Teile weisen einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI, Quecksilber, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP und DIBP sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Elektrische und elektronische Endprodukte erhalten gemäß der Richtlinie 2011/65/EU eine CE-Kennzeichnung. Die Komponenten sind möglicherweise nicht CE-gekennzeichnet. Zusätzliche weisen die von TE als EU ELV-konform ermittelten Teile einen maximalen Gewichtsanteil von 0,1 % Blei, Chrom VI und Quecksilber sowie 0,01 % Kadmium im homogenen Werkstoff auf oder sind gemäß der Anhänge zur Richtlinie 2000/53/EG (ELV) von diesen Grenzwerten ausgenommen. Hinsichtlich der REACH Verordnung beruhen die Angaben von TE bezüglich der besonders besorgniserregenden Substanzen (Substances of Very High Concern, SvHC) auf den ‚Leitlinien zu den Anforderungen für Stoffe in Erzeugnissen‘, wie sie auf der Webseite der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) unter folgender URL publiziert sind: <https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## Kompatible Teile



## Auch serienmäßig | LIGHT-N-LOK Ballast Connector



## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenummer2834049-2  
LIGHT-N-LOK KLINKENVERSION,  
BUCHSEN



TE Teilenummer2834048-4  
LIGHT-N-LOK KLINKENVERSION,  
STECKER



TE Teilenummer3-1879355-6  
RR03 5% 120K AMMO



TE Teilenummer3-1879627-9  
H4P 390R 1% 100PPM



TE Teilenummer1-2132230-6  
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 16P VE



TE Teilenummer2-84534-2  
FPC-Steckverbinder, 1.25mm



TE Teilenummer1-2176374-0  
RQ 0805 133R 0.1% 10PPM 1K RL



TE Teilenummer1-1879314-9  
DPL12 24P 24DET 20F GREEN



TE Teilenummer1879314-3  
DPL12 24P NDET 20F RED

## Dokumente

### Produktzeichnungen

[REC, 2P LATCHED POKE-IN WTW CONN.RD](#)

Englisch

### CAD-Dateien

[3D PDF](#)

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2834049-4\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2834049-4\\_A.3d\\_igs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2834049-4\\_A.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

Indem Sie die CAD-Datei herunterladen stimmen Sie den [allgemeinen Verkaufsbedingungen](#) zu.

### Datenblätter/ Katalogseiten



[Instruction sheet for 2P latched wire to wire poke in connector](#)

Englisch

[LIGHT-N-LOK Brochure](#)

Englisch

[2 Position LIGHT-N-LOK Connector](#)

Englisch

[2 Position Wire-to-Wire Disconnect flyer \(Chinese\)](#)

Englisch

---

**Produktspezifikationen**

[Anwendungsspezifikation](#)

Englisch

---

**Freigabe Agentur**

[LIGHT-N-LOK CB Test Certificate to IEC 61984](#)

Englisch

[LIGHT-N-LOK CB Test Report to IEC 61984](#)

Englisch