

Steckverbinder > Steckverbinder für Beleuchtungssysteme > LED-Halterungen



Beleuchtungs-Steckverbinder – enthaltene Funktionen: Ähnlich Zhaga, Kein Treiber auf Leiterplatte, Kein Wärmeschutz, Nicht dimmbar, Nicht optisch kompatibel, Nicht programmierbar

Betriebsspannung: 277 VDC

Anschlussmethode zu Draht und Kabel: Poke-In

Steckverbinder-System: Draht-an-Komponente

Anzahl der Positionen: 2

## Eigenschaften

### Produktmerkmale

COB Substratdicke	1 mm
LED-Halterungen – Produkttyp	LED-Halterung
Steckverbinder-System	Draht-an-Komponente
Steckverbinder/Kontakt-Anschluss an	Leiterplatte

### Konfigurationsmerkmale

Beleuchtungs-Steckverbinder – enthaltene Funktionen	Ähnlich Zhaga, Kein Treiber auf Leiterplatte, Kein Wärmeschutz, Nicht dimmbar, Nicht optisch kompatibel, Nicht programmierbar
Anzahl der Positionen	2

### Elektrische Kennwerte

Nennstrom (max.)	5 A
Betriebsspannung	277 VDC

### Kontaktmerkmale

Beschichtungsmaterial des Kontaktsteckbereichs

Gold (Au)

Kontaktgrundmaterial

Kupferlegierung

Kontaktnennstrom (max.)

5 A

**Klemmenmerkmale**

Anschlussmethode zu Draht und Kabel

Poke-In

**Montage und Anschlusstechnik**

Steckverbinderbefestigungs-Typ

Leiterplattenmontage

**Gehäusemerkmale**

Gehäusematerial

PBT GF

**Verwendungsbedingungen**

Betriebstemperaturbereich

-40 – 105 °C [-40 – 221 °F]

**Betrieb/Anwendung**

Stromkreis Anwendung

Leistung

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

EU RoHS Richtlinie 2011/65/EU

Compliant

EU ELV Richtlinie 2000/53/EG

Compliant

China RoHS 2 Richtlinie MIIT Order No 32, 2016

有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold

EU REACH Verordnung (EG) No. 1907/2006

Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)

Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)

Does not contain REACH SVHC

Halogengehalt

Low Halogen - Br, Cl, F &lt; 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free

Lötfähigkeit

Not reviewed for solder process capability

## 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

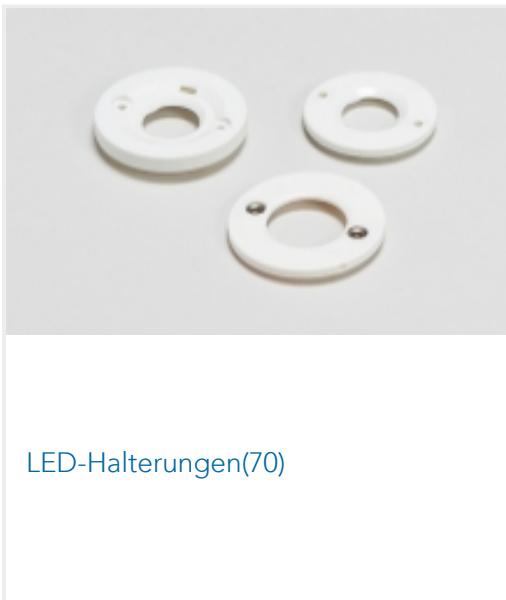


TE Teilenr.: 8-2834006-2  
2P MRPK CONN\_BK/WE



TE Teilenr.: 2324697-2  
PUSH GRIP CONNECTOR 2P

## Auch serienmäßig | LUMAWISE LED-Halterungen



LED-Halterungen(70)

## Kunden kauften auch diese Produkte



TE Teilenr.:CONSMB012-G  
SMB Plug 50 Ohm Cable Crimp



TE Teilenr.:T4062123004-004  
RPC-M8-4MS-3.0SH-M8-4FS-PUR



TE Teilenr.:T4031017041-000  
M8.FMLE.PNLREAR.4POS.STR



TE Teilenr.:T4041037041-000  
M8.FMLE.PNLREAR.4POS.STR  
PCBSHLD



TE Teilenr.:T4141012051-000  
M12,REAR MOUNTING,FEMALE,A  
CODE,5P



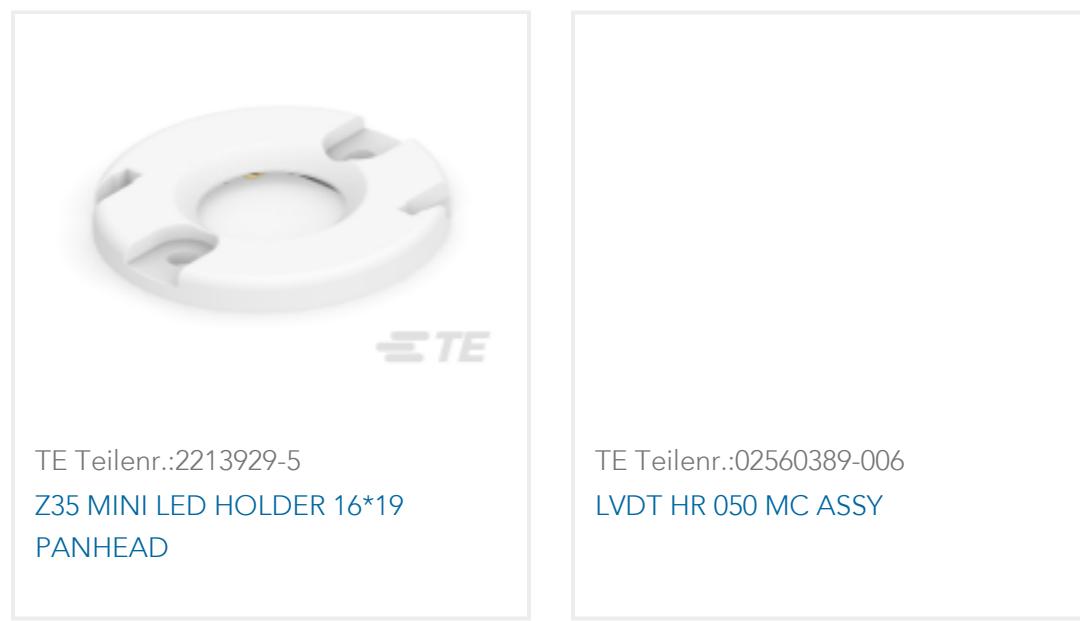
TE Teilenr.:1-1614959-6  
CPF0805 1M02 0.1% 25PPM 1K RL



TE Teilenr.:1625873-1  
0402 5% LAB-KIT



TE Teilenr.:2213858-1  
RECEPTACLE ASSEM., LUMAWISE  
ENDURANCE S



## Dokumente

### Produktzeichnungen

#### LUMAWISE Z50 LED HOLDER 2727 GENERAL

Englisch

---

### CAD-Dateien

#### 3D PDF

3D

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213480-2\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213480-2\\_C.3d\\_jgs.zip](#)

Englisch

Kundenmodell

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2213480-2\\_C.3d\\_stp.zip](#)

Englisch

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

---

### Produktspezifikationen

#### Anwendungsspezifikation

Englisch

---

### Freigabe Agentur

#### [DEKRA\\_CERT\\_2213744.50\\_C1 LUMAWISE Z50 CB certificate](#)

Englisch