



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

Steckverbindersystem: Draht-an-Komponente

Anzahl der Positionen: 2

Eigenschaften

Produktmerkmale

COB Substratdicke	1 mm
LED-Halterungen – Produkttyp	LED-Halterung
Steckverbindersystem	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
Kontakt-nennstrom (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 < 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 Teilnr.: 8-2834006-2
2P MRPK CONN_BK/WE

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

Auch serienmäßig | LUMAWISE LED-Halterungen

LED-Halterungen(70)

Kunden kauften auch diese Produkte

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

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

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

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

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

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

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

TE Teilnr.: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_igs.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