

LED-Distanzhalter mit 5mm LED

DAHD50xxxx

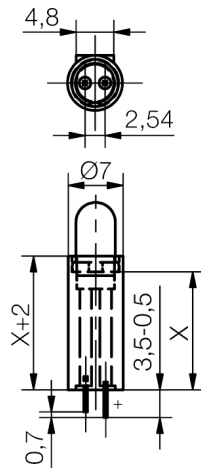
LED-Distanzhalter mit fest eingebauter 5mm LED für Leiterplatten. Serienmäßig stehen verschiedenen Distanzhöhen zur Auswahl. Unterschiedliche LED Pinlängen für Anode / Kathode zur besseren Polaritätserkennung (Diff. 0,7mm).

LED spacer with 5mm LED

DAHD50xxxx

LED spacer with integral 5mm LED for PCBs.

Available in various distance heights. Different lengths of anode / cathode for better polarity detection (different 0.7 mm).



Spezifikation

Gehäuse: PC schwarz
xxx: Höhe 3,5mm - 25,0 mm
Kathode: kurzer Stift
Löttemperaturen:
max. Temperatur an der Lötkolbenspitze beim Handlöten: 350°C / 3 Sek.
max. Temperatur Wellenlöten: 260°C / 5 Sek.

Specification

*Housing: PC black
xxx: height 3.5mm - 25.0 mm
Cathode: short pin
Soldering temperatures:
max. temperature at tip of iron when hand soldering: 350°C / 3 sec.
max. temperature wave soldering: 260°C / 5 sec.*

Materialien

Teil	Material
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Betriebstemperatur	-30/+75°C (TA=25°C)
Lagertemperatur	-40/+100°C

Material

Part	Material
Housing	Polycarbonate
Operation Temperature	-30/+75°C (TA=25°C)
Storage Temperature	-40/+100°C

Optionen

- Auch als Version mit zusätzlichem Fixierstift zur maßgenauen Positionierung lieferbar
- Material UL 94-V0 auf Anfrage

Options

- Also as typ with additional fixing pins for precise positioning available
- Material UL 94-V0 up on request

Artikel/ Part		Artikel-Text			Part-Text			
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Strom Current	Max. Leistung Max. Power	Lebensdauer Life-Time	Anzahl LED Number of LED
DAHD501700		Distanzhalter mit 5mm LED rot Maß X=17mm			Spacer with 5mm LED red X=17mm			
2.00 V	● red rot	19 mcd/ @ 10,000 mA	50°		20 mA	100 mW	100000 h	1

PCB

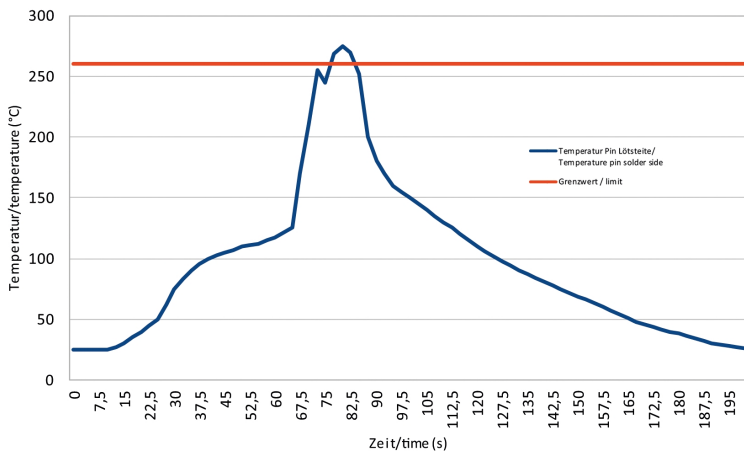
LED-Daten für jeweils eine einzelnen LED

LED-Data valid for a single LED

Lebensdauer: Die Lebensdauer einer LED ist definiert als Abnahme der Helligkeit auf 50% des Ausgangswertes

The life time of an LED is defined as decrease of brightness by 50% of the initial value

Empfohlenes Wellenlötprofil



Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Specifications are subject to change without notice.

Helligkeitswerte nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

The technical data are typical figures.

Wir empfehlen das Dokument mit der Einstellung "Seitengröße anpassen" zu Drucken

Photometry according to CIE127 unless otherwise indicated.

Wir achten bei Entwicklung und Herstellung unserer Produkte auf einen möglichst geringen Einsatz von Ressourcen und auf niedrigen Energiebedarf im Betrieb.
Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

We recommend to print the document with option "Fit to Page"

*We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.
Please consider environmental responsibility before printing this document*