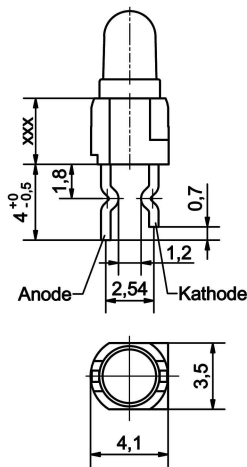


LED-Halter mit 3 mm LED DABH31xxxCHS

1-fach LED-Distanzhalter mit fest eingebauter 3 mm LED für Leiterplatten mit einer Stärke von 1,6 mm. Pins mit eingepprägter Haltesicke. Serienmäßig stehen Halter mit Distanzhöhen zwischen 3,5 mm und 19,0 mm zur Auswahl. Unterschiedliche LED Pinlängen für Anode / Kathode zur besseren Polaritätserkennung (Differenz 0,7mm).

LED holder with 3 mm LED DABH31xxxCHS

*1-fold LED holder with hard fitted 3 mm LED for PCBs with the thickness of 1.6 mm.
Pins are forming to a crimp.
Available in distance heights between 3.5 mm und 19.0 mm.
Different lengths of anode / catode for better polarity marking (different 0.7 mm).*



Spezifikation

Gehäuse: schwarz
xxx: Höhe 3,5mm - 19,0 mm
c: Farbe
Löttemperatur: 260°/5 Sec.
Kathode: kurzer Stift bei Abflachung
Empfohlener Bohrungs-Durchmesser: 1,0 mm

Specification

*Housing: black
xxx: height 3.5mm - 19.0 mm
c: color
Soldering temperature: 260°/5 Sec.
Cathod: short pin on flat side
Recommended bore diameter: 1.0 mm*

Materialien

Teil	Material
Gehäuse	PA6.6
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C

Material



















Part	Material
Housing	PA6.6
Operation Temperature	-30°C/+75°C
Storage Temperature	-40°C/+100°C



















Optionen

- Einbau anderer LED Typen gleicher Bauform auf Anfrage möglich

Options

- Mounting of other LED types in the same size 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
DABS310350HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 3,5 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 3,5 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310351HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 3,5 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 3,5 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310352HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 3,5 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 3,5 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS310380HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 3,8 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 3,8 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310382HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 3,8 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 3,8 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS310430HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 4,3 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 4,3 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310431HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 4,3 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 4,3 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310432HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 4,3 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 4,3 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS310510HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 5,1 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 5,1 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310511HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 5,1 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 5,1 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310512HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 5,1 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 5,1 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS310670HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 6,7 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 6,7 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310671HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 6,7 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 6,7 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310672HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 6,7 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 6,7 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS310800HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 8,0 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 8,0 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310801HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 8,0 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 8,0 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310802HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 8,0 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 8,0 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS310900HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 9,0 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 9,0 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1

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
DABS310901HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 9,0 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 9,0 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS310902HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 9,0 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 9,0 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS311002HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 10,0 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 10,0 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS311050HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 10,5 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 10,5 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311052HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 10,5 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 10,5 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS311180HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 11,8 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 11,8 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311181HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 11,8 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 11,8 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311182HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 11,8 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 11,8 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS311450HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 14,5 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 14,5 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311451HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 14,5 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 14,5 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311452HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 14,5 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 14,5 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS311501HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 15,0 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 15,0 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311502HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 15,0 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 15,0 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS311700HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 17,0 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 17,0 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311701HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 17,0 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 17,0 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311702HS		LED-Halter mit 3 mm LED GRÜN Höhe = 17,0 mm			LED holder with 3 mm LED GREEN height = 17,0 mm			
2.20 V	 green grün	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	62 mW	100000 h	1
DABS311900HS		LED-Halter mit 3 mm LED ROT Höhe = 19,0 mm			LED holder with 3 mm LED RED height = 19,0 mm			
2.00 V	 red rot	20 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1
DABS311901HS		LED-Halter mit 3 mm LED GELB Höhe = 19,0 mm			LED holder with 3 mm LED YELLOW height = 19,0 mm			
2.10 V	 yellow gelb	15 mcd/ @ 10,000 mA	40°		20 mA	75 mW	100000 h	1

PCB

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

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

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

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

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.

Specifications are subject to change without notice.

The technical data are typical figures.

Photometry according to IEC127 unless otherwise indicated.

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