

**LED-Signalleuchte Ø16mm IP67
mit Blendenkopf
zweifarbige, gem. Anode
SKCK1621x**

LED-Signalleuchte mit zweifarbiger LED
(Mischfarbe ist möglich).
Blendenkopf mit großer Signalfäche für
gleichmäßige Ausleuchtung.

**LED Indicator Ø16mm IP67
with lens head
bicolor, com. anode
SKCK1621x**

*LED indicator with bicolored LED (mixed color
is possible).
Lens head with large signal surface for
homogeneous illumination.*



Spezifikation

Gehäuse: Kunststoff metallisiert für
Schraubbefestigung (Gewinde M16x1mm)
Anziehdrehmoment: 40 cN·m
Einbau-Öffnung: Ø16+0,5 mm
Schutzart nach DIN EN 60529: IP67
Anschluss: 4x Flachstecker 2,8 x 0,5 mm
Löttemperatur: 260°/5 Sek.
Betriebsspannung: 12/14V DC, gemeinsame Anode

Lieferumfang: Leuchte mit Dichtscheibe und
Befestigungsmutter

Specification

*Housing: Plastic metallized for
screw-fastening (screw-thread M16x1mm)
Tightening torque: 40 cN·m
Mounting-hole: Ø16+0.5 mm
Protection class acc. to DIN EN 60529: IP67
Connection: 4x tab terminal 2.8 x 0.5 mm
Soldering temperature: 260°/5 sec.
Operating voltage: 12/14V DC, common anode*

*Content of delivery: Indicator with sealing disk
and fastening nut*

Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Gehäuse	Polycarbonat (PC) metallisiert	Housing	Polycarbonate (PC) metallised
Blendenkopf	Polycarbonat transparent	Lens head	Polycarbonate transparent
Zwischenstück	Polycarbonat (PC)	Distance piece	Polycarbonate
Dichtring / Dichtscheibe	NBR 70	Seal ring / Sealing disk	NBR 70
Mutter	Polyamid (PA6.6)	Nut	Polyamide (PA6.6)
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	Operation Temperature	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	Storage Temperature	-40°C/+100°C

Optionen

- Einbau beschrifteter Blendenplatten möglich
- Auch als 24/28V DC Version lieferbar

Options

- Mounting of printed cover plates are possible
- Also available as version with 24/28V DC

Artikel/ Part		Artikel-Text				Part-Text		
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte luminous density	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time
SKCK16212		Signalleuchte ROT/GRÜN 12/V DC Mischfarbe				Indicator RED/GREEN 12/V DC mixed color		
12 V	 red rot	750 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		14,2 mA	170 mW	60000 h
12 V	 green grün	2.100 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		13,1 mA	160 mW	60000 h

FPI
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 nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

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 CIE127 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