

Spezifikation

LED-Leuchte mit Außenreflektorgehäuse in bis zu 5 Leucht-Farben für Einbau-Bohrung 6+0,2 mm. Lieferung incl. Mutter und Unterlegling

Specification

LED-Front-Panel indicator with outside reflector in up to 5 emitting colors. Drilling hole Ø 6+0,2 mm. Nut an washer included.

Material

Gehäuse Messing verchromt
Isolierteil POM
Mutter Messing vernickelt
U-Ring Fe vernickelt

Material

Housing Brass cromium plated
Nyliner POM
Nut Brass nickel plated
Washer Fe nickel plated

LED		<i>Optische und Elektrische Daten Optical and electrical characteristics</i>					<i>Grenzdaten Absolut max. ratings</i>			
LED-Typ	Abmessung/Gehäuse Size / Package	Leuchtfarbe Emitting-Color	Wellenlänge Wavelength	Flussspannung Forward Voltage	Lichtstärke Luminous intensity	Abstrahlwinkel (Halbwinkel) Angle of half Emission	Durchlassstrom Forward Current	Sperrspannung Reverse Voltage	Verlustleistung Power Disptachion	Betriebstemperatur Operation Temperature
Zeichen / Sign Einheit / Unit Parameter			λ_{Peak} nm 20 mA	U_F typ. V 20 mA	I_v typ. mcd 10 mA	$\pm \varphi$ °	I_F mA	U_R V	P_V mW 50%	T_{OP} °C
S3	Ø 3 mm rounded diffus	Rot Red	635	2,0	15	50	30	5	100	-40/+85°
		Gelb Yellow	585	2,1	15	50	30	5	100	-40/+85
		Grün Green	565	2,2	20	50	25	5	100	-40/+85
		Blau Blue	750	3,5	180	90	30	5	120	-30/+85
		White Weiss	X 0,23-0,27 Y 0,25 -0,33	3,5	200	80	30	5	120	-30/+85

Technische Änderungen vorbehalten Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst

Specifications are subject to change without notice

© 2002 Signal-Construct GmbH, Germany

Liste der Artikel-Nummern
List of Part-Numbers

Ausführung	Farbe/Colours	Artikel/Part-No.	Farbe/Colours	Artikel/Part-No.
Glanzchrom, Mutter und U-Ring aufgeschraubt Chromium plated Nut and washer mounted	Rot Red	SMQS060	Blau Blue	SMQS064
	Gelb Yellow	SMQS061	White Weiss	SMQS066
	Grün Green	SMQS062		
Schwarzchrom, Mutter und U-Ring aufgeschraubt Black chromium plated, nut and washer mounted	Rot Red	SMRS060	Blau Blue	SMRS064
	Gelb Yellow	SMRS061	White Weiss	SMRS066
	Grün Green	SMRSS062		
Ohne LED Without LED	Glanzchrom, Mutter und U-Ring aufgeschraubt, Stopfen vormontiert Chromium plated, Nut, washer and nyliner mounted			SMQ1069
Ohne LED Without LED	Schwarzchrom, Mutter und U-Ring aufgeschraubt, Stopfen vormontiert Black chromium plated, nut, washer and nyliner mounted			SMR1069

Technische Änderungen vorbehalten Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst
 Specifications are subject to change without notice © 2002 Signal-Construct GmbH, Germany

4

3

2

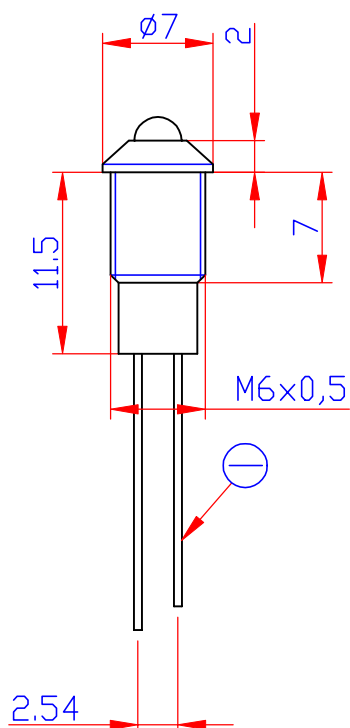
1

D

C

B

A



Verteilen:

VT - o	AU - o
MW - o	EQ - o
WE - o	KU - o
KK - o	PM - o

Allg. Toleranz
DIN 7168 - mOberflächen
DIN ISO
1302 R2

Maßstab: 2:1

Werkstoff:

Messing glanzverchromt

	Datum	Name
Bearb.	22.02.02	Schober
Gepr.		
Norm		

LED-Leuchte mit Außenreflektor

SMQ06

**SIGNAL
CONSTRUCT**


Zeichn.-Nr.

Blatt

Blätter