LED-Meldeleuchte Ø22mm IP67 superflach

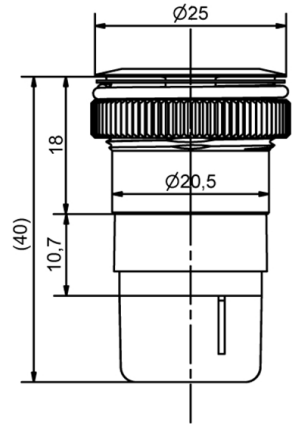
SAFH22x2xRM

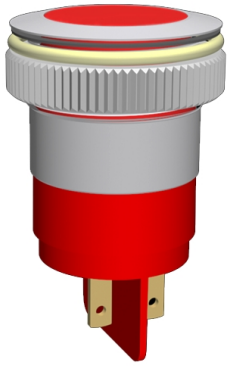
Superflache LED-Meldeleuchte mit mattierter Leuchtfläche für optimalen Ein-/Aus-Kontrast. Das Gehäuse hat 2 Abflachungen mit Schlüsselweite 21 mm als Verdrehsicherung. Der Masse-Anschluss ist bei dieser Serie mit einem Doppel-Kontakt zur Durchschleifung mehrerer Leuchten versehen.

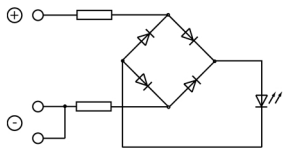
LED-Indicator Ø22mm IP67 super flat

SAFH22x2xRM

Super flat LED-Indicator with frosted illuminating area for optimum on/off contrast. The housing has 2 flat parts with wrench size of 21 mm as rotation safety. The measure connection is at this series provided with a dual contact for mounting of several indicators.







Spezifikation

Gehäuse: Aluminiumgehäuse natur eloxiert mit Gewinde M22x1mm
Montageart: Schraubbefestigung
Anziehdrehmoment: 100 cN·m
Schutzart nach DIN EN 60529: IP67
Anschluss: 3x Flachstecker 2,8x0,8mm
Betriebsspannung:
12/24V, 24/28V, 110/130V, 230V AC/DC
Einbau-Öffnung:
Ø22mm+0.5mm oder
Ø22,5mm-0,3mm x 21,2mm±0,1mm bei verdrehsicherem Einbau
Lieferumfang: Leuchte mit Unterlegring, Dichtscheibe und Befestigungsmutter. Bei 130/230V Typen zusätzliche Berührungsschutzhülse

Specification

Housing: aluminium housing natur anodized with screw-thread M22x1mm
Method of fitting: screw fastening
Tightening torque: 100 cN·m
Protection class acc. to DIN EN 60529: IP67
Connection: 3x tab terminal 2.8x0.8mm
Operating voltage:
12/24V, 24/28V, 110/130V, 230V AC/DC
Mounting-hole:
Ø22mm+0.5mm or
Ø22.5mm-0.3mm x 21.2mm±0.1mm for twist-proof mounting
Content of delivery: Indicator with washer, sealing disk. Additional protection sleeve against contact on 130/230V types.

Materialien		***Material***	
Teil	**Material**	***Part***	***Material***
Gehäuse	Aluminium eloxiert	*Housing*	*Aluminium anodized*

Signal-Construct elektro-optische Anzeigen und Systeme GmbH
Brückenäckerweg 4
DE 75223 Niefern
Tel. +49 7233 9531-0
Fax +49 7233 9531-29
email info@signal-construct.de
web http://www.signal-construct.de

Materialien		*Material*	
Teil	**Material**	***Part***	***Material***
Blende	Polycarbonat (PC)	*Cover plate*	*Polycarbonate (PC)*
Dichtring / Dichtscheibe	NBR 70	*Seal ring / Sealing disk*	*NBR 70*
Unterlegring	Federstahl, vernickelt	*Washer*	*Spring steel, nickel-plated*
Mutter	Aluminium	*Nut*	*Aluminium*
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	**Operation Temperature**	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	**Storage Temperature**	-40°C/+100°C

Optionen	Options
● Gehäuse Aluminium schwarz eloxiert	● *Housing aluminium black anodized*

Artikel/ Part		Artikel-Text				Part-Text				
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte luminous density	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(1)	Anzahl LED Number of LED
SAFH22024RM		LED-Meldeleuchte EBØ22mm ROT 24/28V AC/DC				LED-Meldeleuchte EBØ22mm RED 24/28V AC/DC				
24 V	● rot red		120°	1,1 lm			28,5mA	680 mW	60000 h	1

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

LIT

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

Blendenplatten

Cover plates

Beispiele für laserbeschriftete Blendenplatten.
Individuelle Anfertigungen sind möglich.

Examples for laser marking cover plates.
Individual designs are possible.

Signal-Construct elektro-optische Anzeigen und Systeme GmbH
Brückenäckerweg 4
DE 75223 Niefern
Tel. +49 7233 9531-0
Fax +49 7233 9531-29
email info@signal-construct.de
web http://www.signal-construct.de

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

Specifications are subject to change without notice.

Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

The technical data are typical figures.

Helligkeitswerte nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

Photometry according to CIE127 unless otherwise indicated.

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

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

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 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

Signal-Construct elektro-optische Anzeigen und Systeme GmbH
Brückenäckerweg 4
DE 75223 Niefern
Tel. +49 7233 9531-0
Fax +49 7233 9531-29
email info@signal-construct.de
https://www.signal-construct.de