

LED Signalleuchten
LED Indicators

Einbaudurchmesser 14mm
Body diameter 14mm

Sunlight Visibility

| Bestell-Nr. Part No. | Farbe Colour | V _{OP} +10% [VDC] | I _{OP typ} [mA] | L _{V typ} [cd/m ²] | V _R [V] | Elektrische und optische Daten sind bei T _U = 25°C gemessen. Electrical and optical data are measured at T _A = 25°C. |
|-------------------------|-----------------|----------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------|---|
| 192A*250 | Rot / Red | 12 | 17 | 3700 | 80 | |
| 192A*252 | Gelb / Yellow | 12 | 17 | 15500 | 80 | |
| 192A*255 | Grün / Green | 12 | 17 | 40900 | 80 | |
| 192A*257 | Blau / Blue | 12 | 17 | 4480 | 80 | |
| 192A*25W | Weiß / White | 12 | 17 | 29650 | 80 | |
| | | | | | | |
| 192A*350 | Rot / Red | 24 | 17 | 3700 | 80 | |
| 192A*352 | Gelb / Yellow | 24 | 17 | 15500 | 80 | |
| 192A*355 | Grün / Green | 24 | 17 | 40900 | 80 | |
| 192A*357 | Blau / Blue | 24 | 17 | 4480 | 80 | |
| 192A*35W | Weiß / White | 24 | 17 | 29650 | 80 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

Umgebungstemperatur (T_U) : -20°C - +50°C
Lagertemperatur (T_{STG}) : -25°C - +80°C

SCHUTZART: IP 67
nach DIN EN 60529

Frontseitig zwischen LED und Gehäuse, sowie zwischen Gehäuse und Frontplatte bei Verwendung des mitgelieferten Dichtringes.

* Die Signalleuchte kann mit Glanzchrom oder Schwarzchrom geliefert werden. Die 5. Stelle der Bestellnummer wird mit 0 oder 1 codiert.

Glanzchrom = 0 Schwarzchrom = 1

Beispiel: 192A0250 Rot mit Glanzchrom
 192A1250 Rot mit Schwarzchrom

ACHTUNG: Hinweise zur Anwendung,
 s. Kundeninformation 97.001a



LED Signalleuchten mit anderen Spannungen auf Anfrage
Technische Änderungen vorbehalten

Ambient temperature (T_A) : -20°C - +50°C
Storage temperature (T_{STG}) : -25°C - +80°C

DEGREE OF PROTECTION: IP 67
in accordance to DIN EN 60529

Gap between LED and bezel and gap between bezel and frontplate sealed to IP 67 when using the supplied gasket.

* The LED indicator can be delivered in bright or black chrome reflector. The 5. digit has to be coded with 0 or 1.

Bright chrome = 0 Black chrome = 1

Example: 192A0250 Red with bright chrome
 192A1250 Red with black chrome

ATTENTION: Instruction for application,
 s. customer information 97.001a



LED Indicators with other voltages upon request
Specification subject to change without notice



Hinweise zur Anwendung
Instruction for application



Anschluß:

Die Anzeigen mit Flachsteckanschlüssen sind **nicht** für Lötanschluß geeignet.

Chemikalienbeständigkeit:

Der Kunststoff (Polycarbonat) ist nur bedingt chemikalienbeständig.
Weitere Angaben auf Anfrage.

Die Auswahl und der technisch richtige Einbau unserer Produkte nach den entsprechenden Vorschriften (z.B. VDE 0100 und VDE 0160), obliegen dem Anwender.

Connection:

The indicators with tabconnection are **not** qualified for soldering.

Resistancy against chemicals

The plastic (polycarbonate) is limited resistant against chemicals.
Further information upon request.

The selection and technical correct installation of our products, conforming for the relevant standards (e.g. VDE 0100 and VDE 0160) is incumbent on the user.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [cml manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[1860623W3A](#) [19010351](#) [19300133](#) [192A0255](#) [19211252](#) [19050253](#) [19241354](#) [195A1350](#) [SK-3-2500](#) [6346002505R](#) [6275AL](#) [19041051](#)
[19010053](#) [19180351](#) [1862623W3A](#) [19272351](#) [19040351](#) [19051357](#) [19050357](#) [19010350](#) [19000352](#) [T000205](#) [1860325W3D](#) [19000353](#) [SK-](#)
[2-2500](#) [19410132M](#) [19050257](#) [192A1355](#) [7632](#) [18600M51](#) [19210363](#) [19272350](#) [1512145UR3](#) [T000015](#) [1927235WA](#) [190403Z2](#) [19211253](#)
[19740135](#) [192D0000](#) [192D0230](#) [W643](#) [19272352](#) [190A2351](#) [18606232](#) [19TR0I24](#) [1512135UG3](#) [T010309](#) [19031253](#) [1511A45W3D](#)
[1505475W3D](#)