

LED Signalleuchten

Einbaudurchmesser 14mm

mit weiß diffusen Linsen

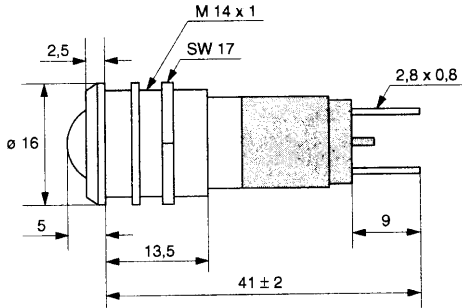
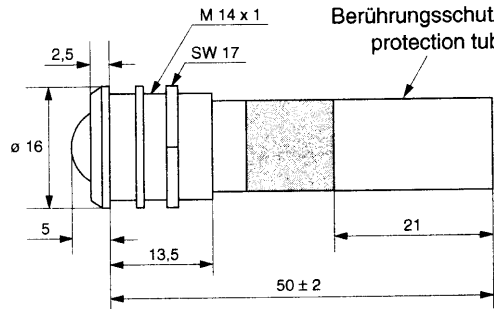


LED Indicators

Body diameter 14mm

with white diffuse lenses

[查询"192B1350"供应商](#)

Bestell-Nr. Part No.	Farbe Colour	V _{OP} +10% [V] AC/DC	I _{OP typ.} [mA] AC/DC	**I _{V typ.} [mcd]	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.
192B*250	Red	12	9 / 17	60	80	
192B*251	Green	12	9 / 17	40	80	  * Berührungsschutzhülse auf Anfrage lieferbar * protection tube available upon request
192B*252	Yellow	12	9 / 17	40	80	
192B*350	Red	24	9 / 17	60	80	
192B*351	Green	24	9 / 17	40	80	
192B*352	Yellow	24	9 / 17	40	80	
192B*450	Red	28	9 / 17	60	80	
192B*451	Green	28	9 / 17	40	80	
192B*452	Yellow	28	9 / 17	40	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.						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.
* Die Signalleuchte ist wahlweise mit einem glanz-, schwarz- oder mattverchromten Reflektor lieferbar. Die 5. Stelle der Bestellnummer wird mit 0, 1 oder 2 codiert.						* The LED indicator can be delivered with a bright chrome, black chrome or matt chrome reflector. The 5. digit has to be coded with 0, 1 or 2.
Glanzchrom = 0 Schwarzchrom = 1 Mattchrom = 2 Beispiel: 192B0250 Rot mit Glanzchrom 192B1250 Rot mit Schwarzchrom 192B2250 Rot mit Mattchrom						Bright Chrome = 0 Black Chrome = 1 Matt Chrome = 2 Example: 192B0250 red with bright chrome 192B1250 red with black chrome 192B2250 red with matt chrome
** Lichtstärkedaten der verwendeten Leuchtdioden bei: I _{OPtyp.DC}						** Luminous intensity data of the used LEDs at: I _{OPtyp.DC}
Die aufgeführten Typen sind alle mit einer Schutzdiode in Reihe zum Widerstand und der LED gefertigt. Dies erlaubt auch den Einsatz der Typen an entsprechender Wechselspannung.						The specified versions are built with a protection diode in series with the resistor and the LED. Therefore it is also possible to run them at an equivalent alternating voltage.
ACHTUNG: Hinweise zur Anwendung, s. Kundeninformation 97.001a						ATTENTION: Instruction for application, s. customer information 97.001a
						
LED Signalleuchten mit anderen Spannungen auf Anfrage Technische Änderungen vorbehalten						LED Indicators with other voltages upon request Specification subject to change without notice

[查询"192B1A50"供应商](#)



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.