

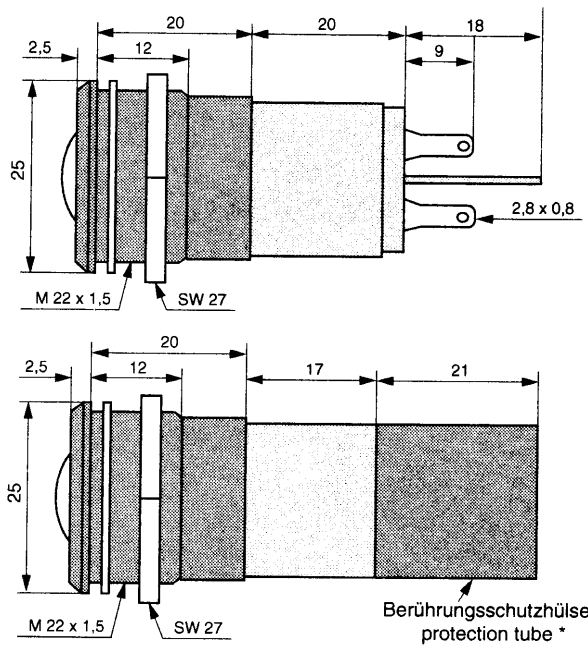
LED Signalleuchten LED Indicators

Einbaudurchmesser 22mm
Body diameter 22mm

mit Lampentestanschluß
with Lamp Test Facility



查询"19522350"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.
1952*250	Red	12	19 / 38	160	80	 (Anode / anode) (Kathode / cathode) * Berührungsschutzhülse auf Anfrage lieferbar * protection tube available upon request Der (+) Kontakt für den Lampentest ist frei wählbar. It does not matter which of the (+) terminals is used for the lamp test.
1952*251	Green	12	19 / 38	120	80	
1952*252	Yellow	12	19 / 38	350	80	
1952*257	Blue	12	9 / 17	280	80	
1952*25W	White	12	9 / 17	350	80	
1952*350	Red	24	10 / 19	160	80	
1952*351	Green	24	10 / 19	120	80	
1952*352	Yellow	24	10 / 19	350	80	
1952*357	Blue	24	9 / 17	280	80	
1952*35W	White	24	9 / 17	350	80	
1952*450	Red	28	10 / 19	160	80	
1952*451	Green	28	10 / 19	120	80	
1952*452	Yellow	28	10 / 19	350	80	
1952*457	Blue	28	9 / 17	280	80	
1952*45W	White	28	9 / 17	350	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 ist wahlweise mit einem glanz-, schwarz- oder mattverchromten Reflektor lieferbar. Die 5. Stelle der Bestellnummer wird mit 0, 1 oder 2 codiert.

Glanzchrom = 0 Schwarzchrom = 1 Mattchrom = 2
Beispiel: 19520250 Rot mit Glanzchrom
19521250 Rot mit Schwarzchrom
19522250 Rot mit Mattchrom

** Lichtstärkedaten der verwendeten Leuchtdioden bei: 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.

Allgemeiner Hinweis:

Bedingt durch die Fertigungstoleranzen der Leuchtdioden kann es zu geringfügigen Schwankungen der Farbe (Farbtemperatur) kommen. Es kann deshalb nicht ausgeschlossen werden, daß die Farben der Leuchtdioden eines Fertigungsloses unterschiedlich wahrgenommen werden.

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 with 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 with a bright chrome, black chrome or matt chrome reflector. The 5. digit has to be coded with 0, 1 or 2.

Bright Chrome = 0 Black Chrome = 1 Matt Chrome = 2
Example: 19520250 red with bright chrome
19521250 red with black chrome
19522250 red with matt chrome

** Luminous intensity data of the used LEDs at: I_{OPtyp,DC}

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.

General:

Due to production tolerances, colour temperature variations may be detected within individual consignments.

ATTENTION:

Instruction for application,
s. customer information 97.001a



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

EBT

Rheinmetall Elektronik

[查询"19522380"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.