Led Signalleuchten Einbaudurchmesser 14 mm Led Indicators Body diameter 14 mm

Standardhelligkeit Standard brightness

		_
Ш63-966	464-	BZ

Bestell-Nr.	Farbe	V _{OP}	OP max.	V _F	I _{v typ.} (mcd)	I _{E max}	Abb.	Abmessungen, siehe Zeichnungsnr.	Λ
		+10%			,			Dimensions, see Drawing No. 19210-A	А
Part No.	Colour	(V)	(mA)	(V)	*I _F = 20mA	(mA)	IIIu.		
1921*000	Super rot Super red			2,0/2,5	*20	30	Α		
1921*001	Grün Green			2,2/2,5	*20	30	Α		
1921*002	Gelb Yellow		:	2,1/2,5	*23	30	Α		
1921*003	Hyper rot Hyper red			1,85/2,5	*65	30	Α		
1921*050	Super rot Super red			2,0/2,5	*20	30	В		
1921*051	Grün Green			2,2/2,5	*20	30	В		
1921*052	Gelb Yellow			2,1/2,5	*23	30	В		
1921*053	Hyper rot Hyper red			1,85/2,5	*65	30	В	•	
1921*150	Super rot Super red	6	30		32		В		
1921*151	Grün Green	6	30		30		В	Abmessungen, siehe Zeichnungsnr.	В
1921*152	Gelb Yellow	6	30		35		В	Dimensions, see Drawing No. 19210-B	<u> </u>
1921*153	Hyper rot Hyper red	6	30		90		В		
1921*250	Super rot Super red	12	30		32		В		
1921*251	Grün Green	12	30	i 	30		В		
1921*252	Gelb Yellow	12	30		35		В		
1921*253	Hyper rot Hyper red	12	30		90		В	_	
1921*350	Super rot Super red	24	22		22		В		
1921*351	Grün Green	24	22		22		В	and a straight of	
1921*352	Gelb Yellow	24	22		25		В		
1921*353	Hyper rot Hyper red	24	22		70		В		

Led Signalleuchten mit höherer Helligkeit siehe Seite 26!

For higher brightness see page 26!

Arbeitstemperatur (T_{OP}): -55°C - +70°C Lagertemperatur (T_{STO}): -55°C - +100°C Operating temperature (T_{OP}): -55°C - +70°C Storage temperature (T_{STG}): -55°C - +100°C

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

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

Glanzchrom = 0 Schwarzchrom = 1

Bright chrome = 0 Black chrome = 1

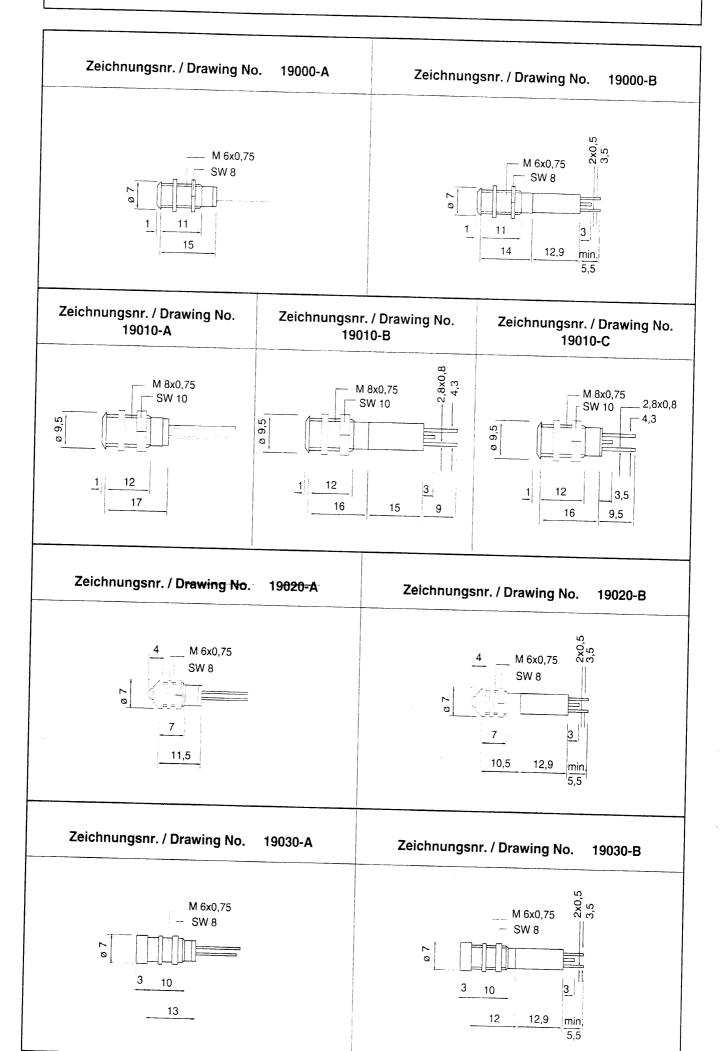
Beispiel: 1921<u>0</u>000 super rot mit Glanzchrom 1921<u>1</u>000 super rot mit Schwarzchrom

Example: 1921<u>0</u>000 super red with bright chrome 1921<u>1</u>000 super red with black chrome

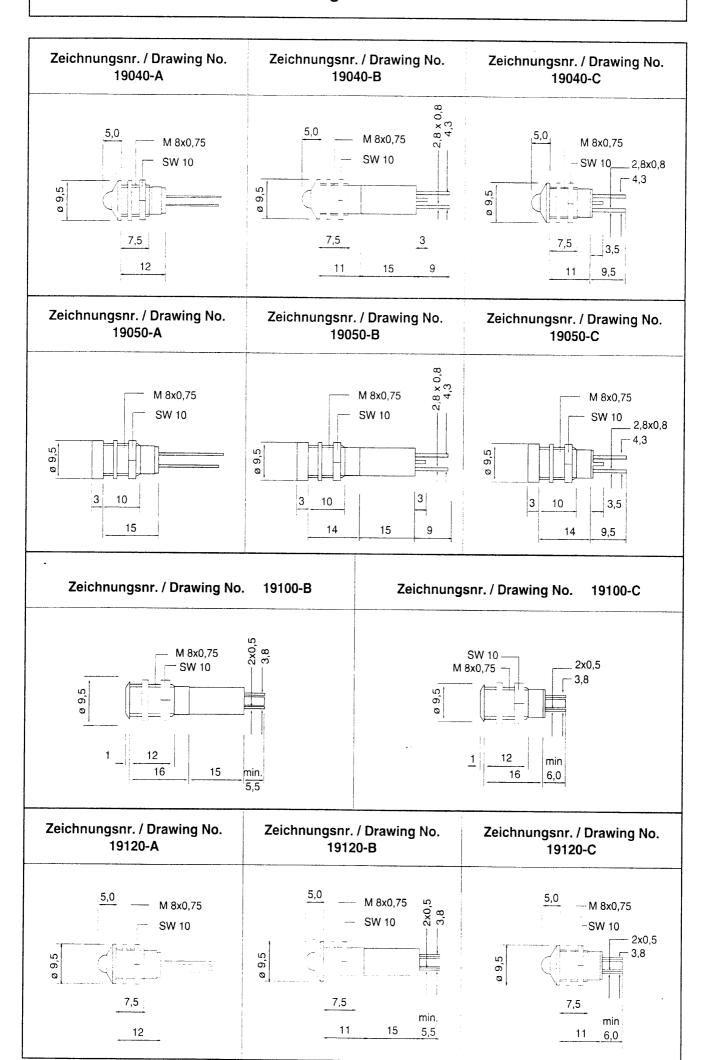
Led Signalleuchten mit anderen Spannungen auf Anfrage Technische Änderungen vorbehalten

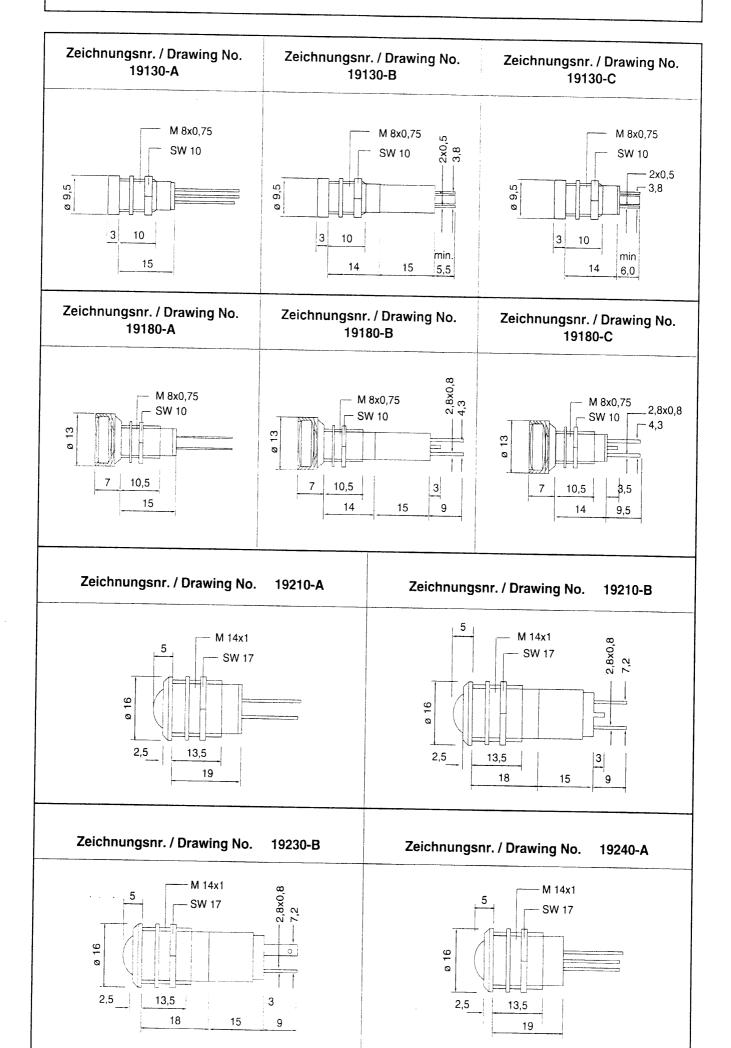
Led Indicators with other voltages upon request Specification subject to change without notice

Abmessungen / Dimensions



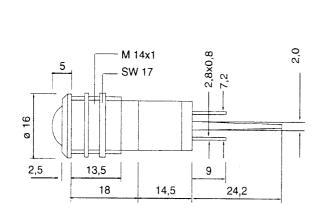
Abmessungen / Dimensions

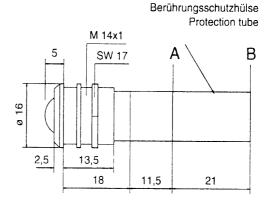




Abmessungen / Dimensions

Zeichnungsnr. / Drawing No. 19300 Zeichnungsnr. / Drawing No.





Schnitt / cut A - B



Mechanische Daten / Mechanical Data

Gehäuse:

Messing verchromt und Polycarbonat

Kontakte:

Steckanschluß Messing

Montage:

Verschraubt

Polarität:

Anode (+)

Kathode (-)

Steckkontakt Messing Steckkontakt verzinnt

Harness:

Chrome-plated brass and polycarbonat

Contacts:

Tab, brass

Mounting:

Screwnut

Polarity:

Anode (+) Tab brass

Cathode (-) Tab tinned

Ergänzende Led Daten / Supplementary Led Data

Wellenlänge:	rot	660 nm	Wavelength: red	660 nm
	super rot	625 nm	super red	625 nm
	hyper rot	660 nm	hyper red	660 nm
	orange	610 nm für 230 V Version	amber	610 nm for 230 V version
	orange	625 nm	amber	625 nm
	grün	565 nm	green	565 nm
	gelb grün	575 nm für 230 V Version	yellow green	575 nm for 230 V version
	gelb	590 nm	yellow	590 nm
	blau	475 nm	blue	475 nm
	infrarot	950 nm	infrared	950 nm
V _R :	5 V	für Standardtypen	V _B : 5 V	for standardtypes
	100 V	für Blinkleds	100 V	for flashing Leds
	1000 V	für 230 V Leds	1000 V	for 230 V Leds

Wir verwenden für unsere Signalleuchten Leds von Kingbright For our Led Indicators we are using Leds from Kingbright





Vorschriften und Richtlinien zur Handhabung und Anwendung Regulations and guide-line for applications and handling



Achtung:

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

Verpolungsschutz - Die DC-Leds sind gegen Verpolung elektrisch nicht gesichert, mit Ausnahme der Blink-Leds. Ein Schutz gegen Verpolung muß bei der Bestellung extra angegeben werden.

Auf Wunsch kann ein Kunststoffgehäuse mit einer Temperaturfestigkeit von 210°C geliefert werden. Bitte bei Bestellung mit angeben.

Kunststoffteil 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.

Note:

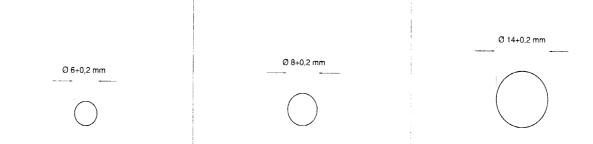
The indicators with tabconnection are **not qualified for soldering.**

Protection against confusing polarity - The DC-Leds are not electrically protected against confusion polarity, except the flashing Leds. If protection is required, it must be mentioned when ordering.

We can supply upon request a plastic housing for a working temperatur of 210°C. Please specify when ordering. The plastic part is only limited resistant against chemicals. Further information upon request.

The selection and technical correct installation of our Ledindicators, in accordance with the relevant regulations(e.g. VDE 0100 and VDE 0160) is incumbent on the user.

Bohrungen / Cut-outs



Für 3 mm / For 3 mm

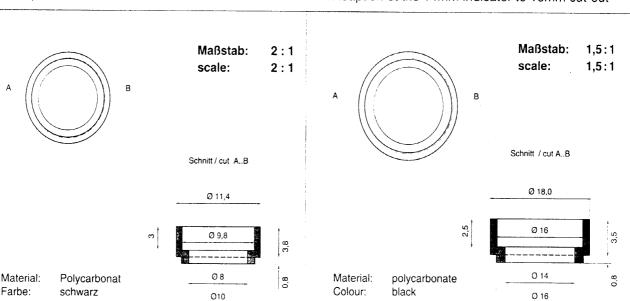
Für 5 mm / For 5 mm

Für 10 mm / For 10 mm

Adapter zur Anpassung von vorgegebenen Bohrungen auf die Maße der Signalleuchten

Anpassung von 8mm Anzeige auf 10mm Bohrung Adaption of the 8mm indicator to 10mm cut-out

Anpassung von 14mm Anzeige auf 16mm Bohrung Adaption ot the 14mm indicator to 16mm cut-out



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 SK2-2500 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