

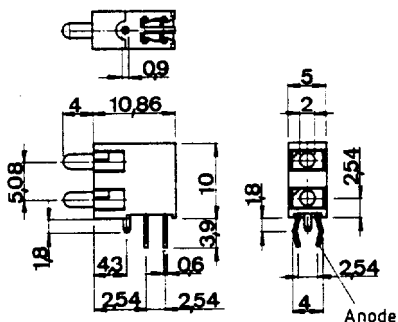
LED für Printmontage

LEDs for P.C.-Board Mounting Unités d'affichage de DEL

Technische Daten	Technical Data	
Gehäusewerkstoff	Housing Material	PC
Umgebungstemperatur	Ambient Temperature	-40°C ... +85°C
Löttemperatur	Soldering Temperature	260°C ≤ 5 sec.

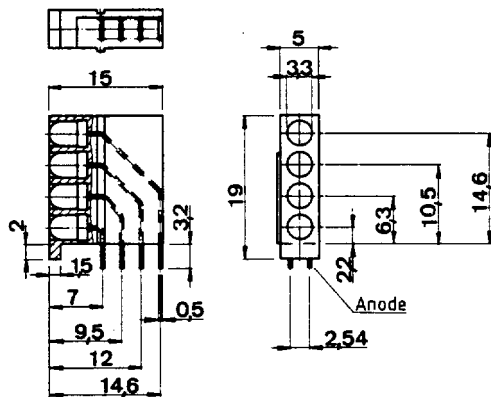
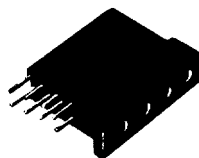
ESD-fest 12 kV

ESD protected 12 kV



LED-Type	Farbe/Colour	Artikel-Nr.
K1	Rot Red	2045.2231
K2	Gelb Yellow	2045.7731
K3	Grün Green	2045.8831

LED-Type		Farbe/Colour Wellenlänge/ Wavelength	λ (nm)	Linsen- farbe Lense Col.	Durchl.-Spng. Forward Voltage U _F (V) I _F = 20 mA		Durchl.-Strom Fwd.-Current I _F max. (mA)	K _φ (50 % I _F) Grad./Deg.	Lichtstärke Luminous Intensity I _v (mcd) I _F = 20 mA			Stoßstrom Peak Fwd.- Curr. I _{FS} (A)	Sperrspng. Rev. Voltage U _R (V)
					typ	max			min	typ	max	tp ≤ 10 μs	
K	1	rot	635	rot/diff.	2.0	2.8	50	-	4	15	-	0.05	5
	2	gelb	585	gelb/diff.	2.0	2.8	50	-	3	15	-	0.05	5
	3	grün	565	grün/diff.	2.1	2.8	50	-	6	15	-	0.05	5



LED-Type	Farbe/Colour	Artikel-Nr.
A1	4 x Rot 4 x Red	2040.2031

● Technische Daten der LED's auf Seite 4.

● LED-Specifications on page 4.

Magerdruck keine Lagertype · Bestellmengen und Preise auf Anfrage

Light printing non stock item · Quantity and pricing upon request