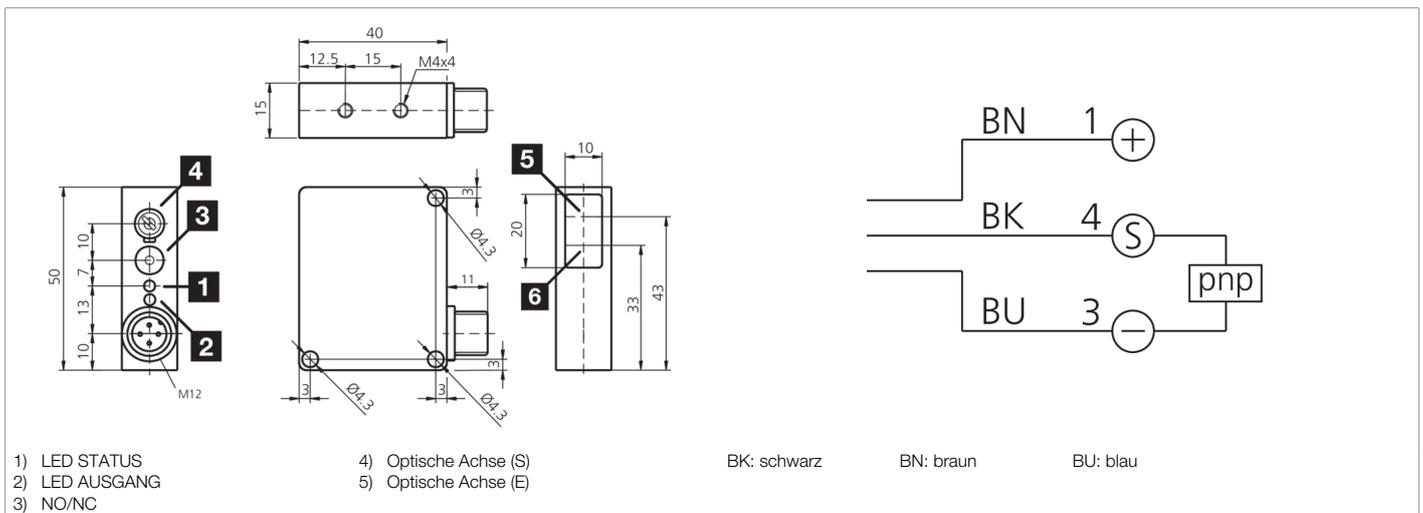




**204056**  
**LTV 51 M 600 P3K-IBS**  
**Laser-Lichttaster**

- Rotlicht-Laser, mit kleinem Laserpunkt
- 4-Gang-Potentiometer
- Funktionsreserveanzeige/Verschmutzungsanzeige
- Helle LED
- Hell-/Dunkelschaltung



Funktion											

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	30 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Gehäuseabmaße	50 x 40 x 15 mm
Gehäuselänge	40 mm
Gehäusehöhe	50 mm
Gehäusebreite	15 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (schwarz, lackiert)
Material	PMMA (Fenster)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Lichttaster
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO/NC, umschaltbar
Spannungsfall (max.)	2 V
Lichtquelle	Laser
Laserklasse	1 (IEC 60825-1)
Farbe	Rot
Wellenlänge	650 nm
Modulation	getaktet
Lichtfleckgröße	Ø 1,5 mm



**204056**  
**LTV 51 M 600 P3K-IBS**  
**Laser-Lichttaster**

<b>Technische Daten (typ.)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Fremdlichtsicherheit	5 kLx
Tastweite	100 ... 600 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Reproduzierbarkeit	< 2 %
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Schaltfrequenz	500 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +50 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig
Anschlusskabel	VK ...
<b>Weitere Informationen / Zubehör</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/204056">https://www.di-soric.com/204056</a></b>