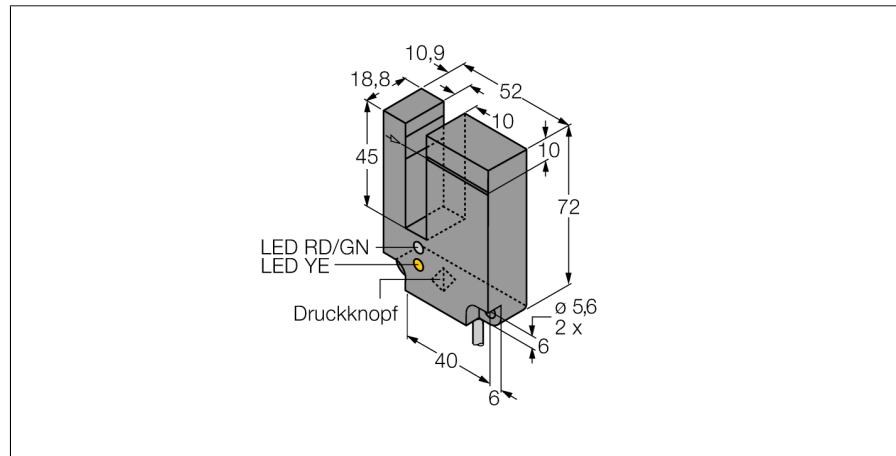


Opto-Sensor

Gabellichtschranke

SLE10B6VY



Typenbezeichnung	SLE10B6VY
Ident-Nr.	3060382

Funktion	Gabellichtschranke
Lichtart	Rot
Wellenlänge	680 nm
Gabelweite	10 mm
Umgebungstemperatur	-20...+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (min)	0 %
Relative Luftfeuchtigkeit (max)	90 %

Betriebsspannung	10...30 VDC
Restwelligkeit	< 10 % U _{ss}
Leerlaufstrom I ₀	≤ 45 mA
Kurzschlusschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Ausgangsfunktion	Schließer, PNP/NPN
Schaltfrequenz	3.3 kHz
Bereitschaftsverzug	≤ 1000 ms
Ansprechzeit typisch	< 0.15 ms

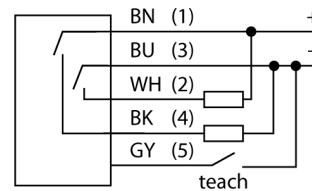
Zulassungen	CE
--------------------	----

Bauform	Gabel, SL10
Abmessungen	72 mm x 18.8 mm x 52 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, Thermoplastischer Kunststoff, schwarz
Linse	Kunststoff, Acryl
Elektrischer Anschluss	Kabel, PVC
Leitungslänge	2 m
Adernquerschnitt	5x 0.5 mm ²
Schutzart	IP67

Betriebsspannungsanzeige	LED, grün
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Anzeige der Funktionsreserve	LED, rot
Alarmanzeige	LED gelb blinkend

- Kabel, PVC, 2 m, 5-draht
- Schutzart IP67
- Gabelweite 10 mm
- Empfindlichkeit über Teachtaster einstellbar
- Betriebsspannung: 10...30 VDC
- Bipolarer Schaltausgang
- Hell- oder Dunkelschaltung

Anschlussbild



**Opto-Sensor
Gabellichtschranke
SLE10B6VY**

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
SMBSL	3058335	Montagewinkel, Passend zur Bauform LS10 und LS30, Wandmontage, 304 Edelstahl, Schraubenset im Lieferumfang enthalten	