

Optische Sensoren

PRODUKT: Lichttaster, Triangulation

BAUFORM: Q4 4x44,8x6,2

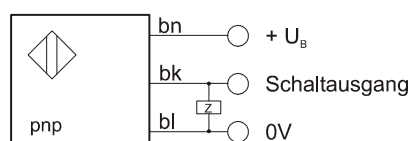
- fest eingestellter Schaltabstand
- robustes Kunststoffgehäuse
- LED-Schaltzustandsanzeige
- kurzschlussfest und verpolungssicher
- sichtbares Rotlicht
- hohe Schaltfrequenz
- Gegentakt-Schaltausgang



Technische Daten

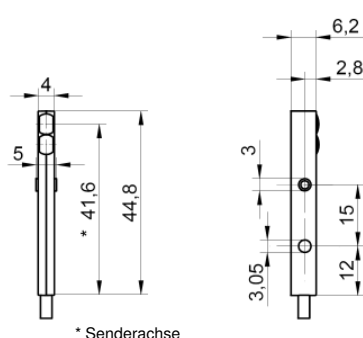
Betriebsspannung	11 ... 30V DC, kurzschlussfest, verpolungssicher
max. Stromaufnahme	30mA
Spannungsabfall	< 2V DC
Schaltausgang	Gegentakt (PNP, nc / NPN, no)
max. Schaltstrom	50mA
Tastweite	50mm
max. Schaltfrequenz	1000Hz
Empfangsanzeige	LED gelb
Anzeige Verschmutzung / Dejustage	Empfangsanzeige blinkend
Lichtquelle / Wellenlänge	Point-Source-LED, gepulst / 660 nm
Umgebungstemperatur	-10 ... +50 °C
Schutzart	IP 65 nach EN 60529
Gehäusematerial	Kunststoff (ASA), Frontscheibe PMMA
Anschluss	2m PVC-Kabel
Montagezubehör	Universalhalter AY000116

elektrischer Anschluss



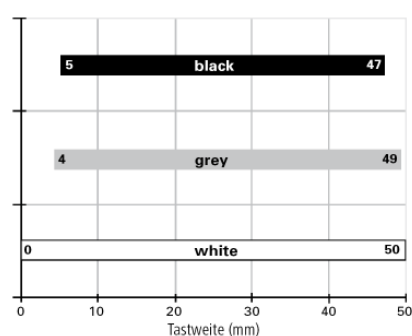
bn=braun, bk=schwarz, bl=blau

Maßskizze



* Senderachse

Tastweitenabhängigkeit



Artikel-Nummer: **OTQ40203**

Sicherheitshinweis: Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.