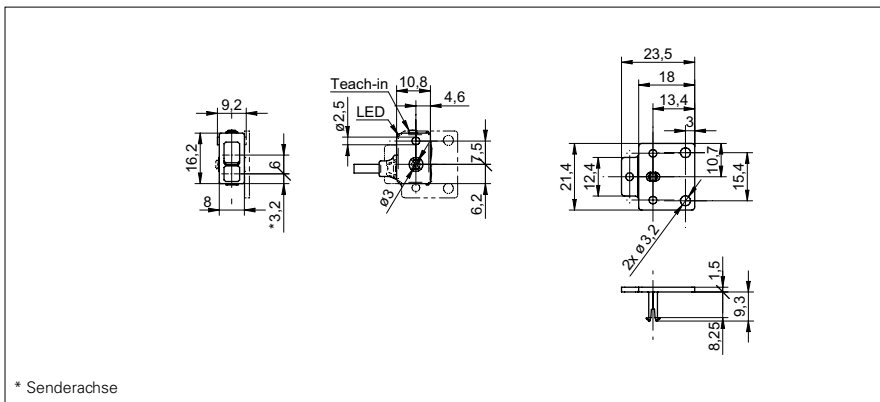


# Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung

**FZCK 07P6901**

## Masszeichnung



## Allgemeine Daten

Funktion	Intensitätsunterscheidung
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Tastweite Tw	20 ... 150 mm
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend
Empfangsanzeige	LED grün
Ausgangsanzeige	LED gelb
Empfindlichkeitseinstellung	Teach-in
Wellenlänge	660 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	ja

## Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 0,5 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	25 mA
Stromaufnahme mittel	20 mA
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

## Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	8 mm
Höhe / Länge	16,2 mm
Tiefe	10,8 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (PMMA, MABS, PA)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabel hinten 4-Pol, 2 m

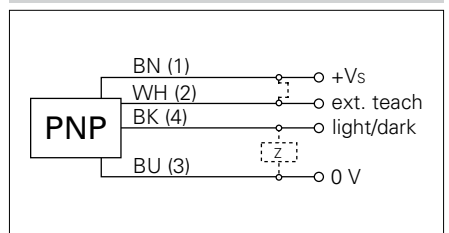
## Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-20 ... +50 °C
Schutzart	IP 65

## Foto



## Anschlussbild



- Empfind. einstellbar: via Teach-in-Taste oder externem Teach-in-Eingang