

## FZAM 30N5002

Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung - Standard

Artikelnummer: 10214415

### Auf einen Blick

- Intensitätsunterscheidung
- 300 ... 1500 mm
- IR-Diode gepulst
- NPN
- Potentiometer, 15 Umdr.
- Kabel 4-Pol, 2 m
- 65 °C
- IP 65



Abbildung ähnlich



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Funktion	Intensitätsunterscheidung
Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Tastweite Tw	300 ... 1500 mm
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend
Empfangsanzeige	LED gelb
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer, 15 Umdr.
Wellenlänge	880 nm

#### Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 2,5 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	60 mA
Stromaufnahme mittel	50 mA
Spannungsabfall Vd	< 2,5 VDC

#### Elektrische Daten

Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	NPN
Ausgangsstrom	< 100 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

#### Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	30 mm
Höhe / Länge	66 mm
Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontscheibe	PC
Anschlussart	Kabel 4-Pol, 2 m

#### Umgebungsbedingungen

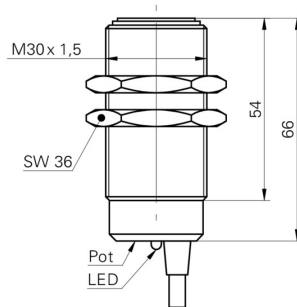
Schutzart	IP 65
Arbeitstemperatur	0 ... +65 °C

# FZAM 30N5002

Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung - Standard

Artikelnummer: 10214415

## Masszeichnung



## Anschlussbild

