

FZAM 18N6460

Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung

Artikelnummer: 10128874

Auf einen Blick

- Intensitätsunterscheidung
- 60 ... 430 mm
- IR-Diode gepulst
- NPN
- Teach-in
- Kabel 4-Pol, 2 m
- -25 ... 55 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

Funktion	Intensitätsunterscheidung
Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Tastweite Tw	60 ... 430 mm
Tastweite Tw (mit Linsen- aufsatz)	80 ... 800 mm
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend
Empfangsanzeige	LED grün
Ausgangsanzeige	LED gelb
Empfindlichkeitseinstel- lung	Teach-in
Wellenlänge	880 nm
Unterdrückung gegenseiti- ger Beeinflussung	Ja

Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	55 mA

Elektrische Daten

Stromaufnahme mittel	40 mA
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung, Alarm
Ausgangsschaltung	NPN
Ausgangsstrom	< 200 mA
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

Mechanische Daten

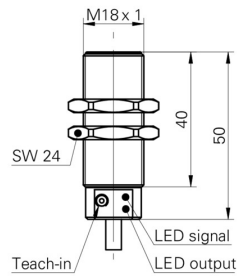
Breite / Durchmesser	18 mm
Höhe / Länge	50 mm
Bauform	Zylindrisch mit Gewinde
Gehäusematerial	Messing vernickelt / PC
Frontscheibe	PC
Anschlussart	Kabel 4-Pol, 2 m

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP 67
Arbeitstemperatur	-25 ... +55 °C

FZAM 18N6460

Masszeichnung



Anschlussbild

