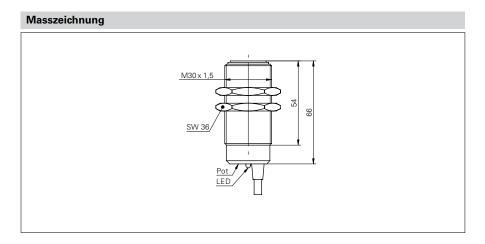
Reflexions-Lichttaster mit Intensitätsunterscheidung

FZAM 30P5002



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
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	PNP
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	
Arbeitstemperatur	0 +65 °C
Schutzart	IP 65



