

FHDH 14G6901

Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung - hygiene

Artikelnummer: 11096607

Auf einen Blick

- Hintergrundausblendung
- 50 ... 400 mm
- Rotlicht-Diode gepulst
- Gegentakt
- Teach-in
- Kabel 4-Pol, 2 m
- -30 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Abbildung ähnlich







Technische Daten	
Allgemeine Daten	
Funktion	Hintergrundausblendung
Spezialausführung	Hygiene-Design
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Tastweite Tw	50 400 mm
Tastbereich Tb (bei Tw max)	20 400 mm
Tastbereich Tb (bei Tw min)	20 50 mm
Betriebsanzeige	LED grün
Ausgangsanzeige	LED rot
Tastweiteneinstellung	Teach-in
Wellenlänge	660 nm
Zulassungen/Zertifikate	Ecolab EHEDG
Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 1,8 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	40 mA

Elektrische Daten	
Stromaufnahme mittel	35 mA
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	Gegentakt
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja
Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	19,6 mm
Höhe / Länge	52,2 mm
Tiefe	34,3 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4404 (V4A)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Kabel 4-Pol, 2 m
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP 68/69K & proTect+
Arbeitstemperatur	-30 +60 °C
Lagertemperatur	-30 +70 °C

Bemerkungen

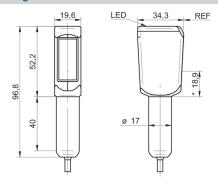
- Sensor FDA-konform, EHEDG-zertifiziert und Ecolab-geprüft
- Empfind. einstellbar: via externem Teach-in-Eingang

FHDH 14G6901

Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung - hygiene

Artikelnummer: 11096607

Masszeichnung



* Senderachse

Anschlussbild

