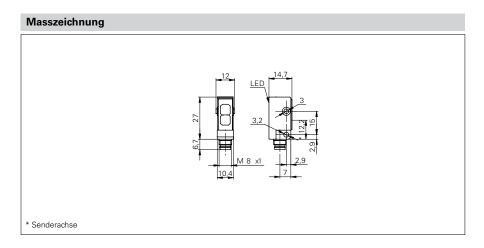
Reflexions-Lichttaster mit Hintergrundausblendung

FHDK 10G5122/S35A



Allgemeine Daten	
Funktion	Hintergrundausblendung
Lichtquelle	Rotlicht-Diode gepulst
Tastweite Tw	80 mm ±8 mm
Anzeige Verschm. / Einst.	Empfangsanzeige blinkend
Empfangsanzeige	LED gelb
Wellenlänge	660 nm
Unterdrückung gegenseitiger Beeinflussung	ja

Elektrische Daten	
Ansprech- / Abfallzeit	< 1 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	25 mA
Stromaufnahme mittel	18 mA
Spannungsabfall Vd	< 1,8 VDC
Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung
Ausgangsschaltung	Gegentakt
Ausgangsstrom	< 50 mA
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	10,4 mm
Höhe / Länge	27 mm
Tiefe	14,7 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	Kunststoff (ASA)
Frontscheibe	PMMA
Anschlussart	Stecker M8 4-Pol

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-25 +65 °C
Schutzart	IP 67



