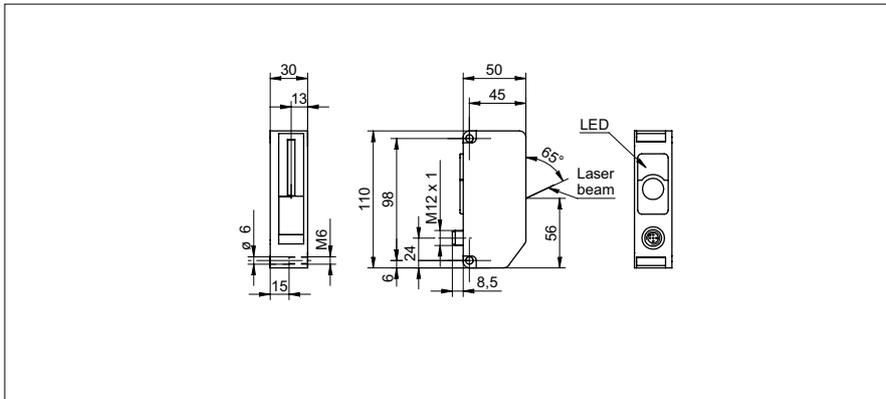


Exemplarzähler

FLDK 110G1010/S14

Masszeichnung



Allgemeine Daten

Messdistanz Sd	0 ... 55 mm
optim. Arbeitsabstand	40 mm
Zählrate	< 280000 Exemplare/h
Objektgeschwindigkeit	< 2 m/sek.
Objektfolgeabstand	> 13 mm
Empfindlichkeit	Einzelblatt/Kantendicke 1,5 mm
Synch. Eingang	nein
Messpunkt	sichtbarer, roter Punkt
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst
Wellenlänge	670 nm
Laserklasse	2
Kantenanzeige	LED gelb
Betriebsanzeige	LED grün
Empfindlichkeitseinstellung	nein

Elektrische Daten

Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	180 mA
Ausgangsschaltung	Gegentakt
Ausgangspulsdauer	10 ms
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	30 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	PA 6
Steckerausgang (Hauptstecker)	M12 x 1, 5-Pol
Frontscheibe	Glas

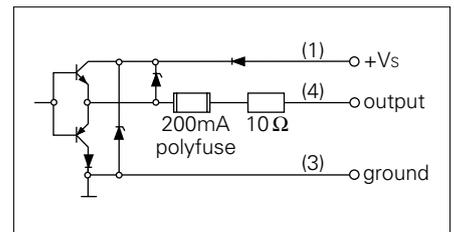
Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	0 ... +50 °C
Schutzart	IP 54

Foto



Anschlussbild



Laserwarnung

