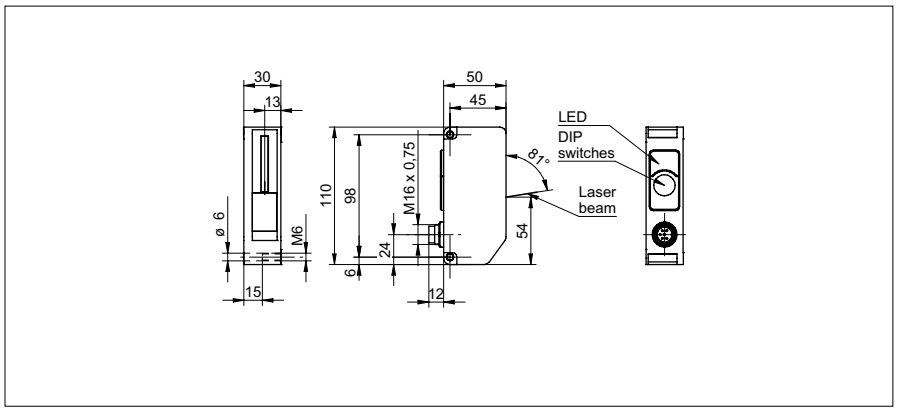
Exemplarzähler

FLDK 110C1005/S42

Masszeichnung



Allgemeine Daten	
Messdistanz Sd	0 ... 120 mm
optim. Arbeitsabstand	100 mm
Zählrate	< 600000 Exemplare/h
Objektgeschwindigkeit	< 5 m/sek.
Objektfolgeabstand	> 1 mm
Empfindlichkeit	Einzelblatt/Kantendicke 0,25 mm
Synch. Eingang	nein
Messpunkt	sichtbare rote Laserlinie 3 mm
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst
Wellenlänge	670 nm
Laserklasse	2
Kantenanzeige	LED gelb
Betriebsanzeige	LED grün
Mehrfachpulsunterdrückung	ein-/ausschaltbar
Empfindlichkeitseinstellung	hoch/niedrig umschaltbar

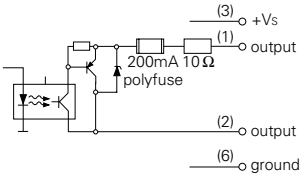
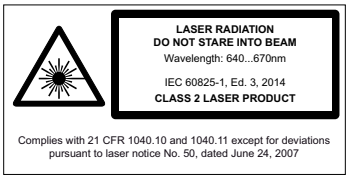
Elektrische Daten	
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	180 mA
Ausgangsschaltung	Optokoppler
Ausgangspulsdauer	5 / 10 / 15 / 20 ms wählbar
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja

Mechanische Daten	
Breite / Durchmesser	30 mm
Bauform	quaderförmig
Gehäusematerial	PA 6
Steckerausgang (Hauptstecker)	DIN 45322, 6-Pol
Frontscheibe	Glas

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

Foto

Anschlussbild



Laserwarnung