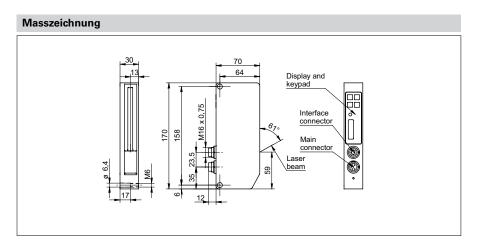
Exemplarzähler

FLDM 170G1030/S42



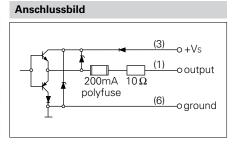
Allgemeine Daten	
Messdistanz Sd	0 120 mm
optim. Arbeitsabstand	100 mm
Zählrate	< 3000000 Exemplare/h
Objektgeschwindigkeit	< 5 m/sek.
Objektfolgeabstand	> 1 mm
Empfindlichkeit	Einzelblatt/Kantendicke 0,15 mm
Synch. Eingang	ja
Messpunkt	sichtbare rote Laserlinie 8 mm
Lichtquelle	Laserdiode rot, gepulst
Wellenlänge	670 nm
Laserklasse	2
Kantenanzeige	LED gelb
Betriebsanzeige	LED grün
Mehrfachpulsunterdrückung	4 Programmvarianten
Lückenerkennung	ja
Empfindlichkeitseinstellung	4 voreingestellte Werte oder frei einstellbar

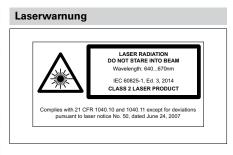
Elektrische Daten	
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	230 mA
Ausgangsschaltung	Gegentakt
Ausgangspulsdauer	0,3 100 ms einstellbar
kurzschlussfest	ja
verpolungsfest	ja
Schnittstelle	seriell für ScaDiag Software

30 mm
quaderförmig
Zink-Druckguss
DIN 45322, 6-Pol
DIN 45326, 8-Pol
Glas

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	0 +50 °C
Schutzart	IP 54







Exemplarzähler

FLDM 170G1030/S42







- Mit der Programmiersoftware ScaDiag können alle Funktionen und Parameter auf einfache Weise am PC eingestellt werden.
- Weiter können Messsequenzen zur Diagnose und Fehlerbehebung aufgenommen und abgespeichert werden.