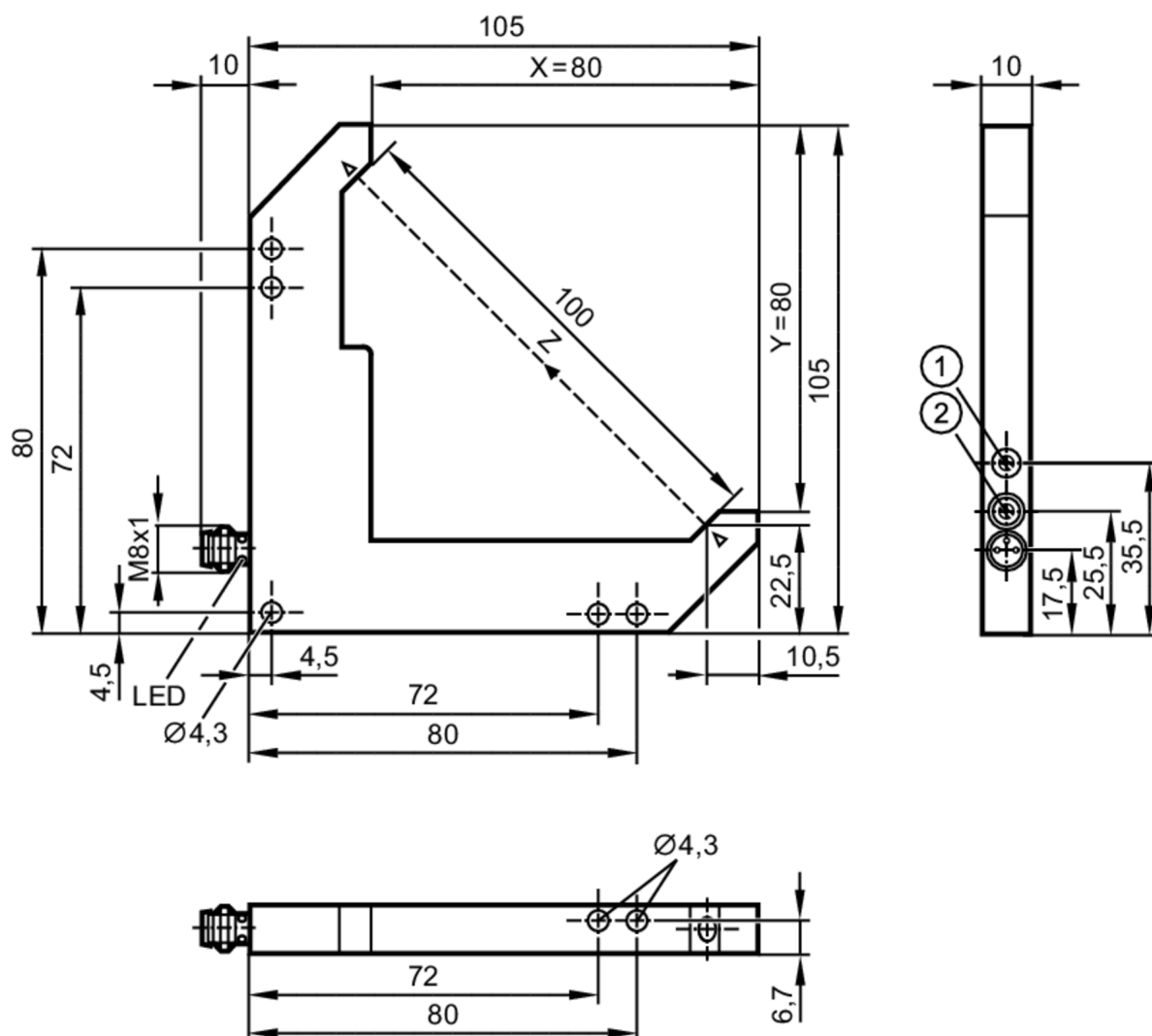




- 1 Potenciometar osjetljivost
2 prekidač za funkciju izlaza



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	crvena lampica
---------------	----------------

Električni podaci

Radni napon	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" prema cULus)
Potrošnja struje	[mA]	< 30
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	660

Izlazi

Električna izvedba	PNP
Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (moguće prekapčanje)



Optički kutni senzor

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC	[V]	1
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC	[mA]	100
Frekvencija prekapčanja DC	[Hz]	5000
Zaštita od kratkog spoja		da
Vrsta zaštite od kratkog spoja		impulsno
Zaštita od preopterećenja		da

Domet nadzora

Promjer najmanjeg uočljivog predmeta	[mm]	0,3
---	------	-----

Sučelja

Komunikacijsko sučelje		IO-Link
Tip prijenosa		COM2 (38,4 kBaud)
Revizija IO-Linka		1.1
Standard SDCI		IEC 61131-9
Profil		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable
Način SIO		da
Potrebni tip glavnog konektora		A
Minimalno vrijeme ciklusa procesa	[ms]	3,2
Podržani DeviceIDs	Način rada default	DeviceID 978

Radni uvjeti

Temperatura okoline	[°C]	-25...60
Zaštita		IP 67

Testovi / odobrenja

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[godina]	709

Mehanički podaci

Težina	[g]	187
Dimenzije	[mm]	105 x 10 x 105
Bočna duljina X	[mm]	80
Bočna duljina Y	[mm]	80
Širina senzora Z	[mm]	100
Materijali		kućište: Tlačno lijevani cink crno eloksirano; optika: Staklo

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
--------	--------------------	---------------

Opaske

Opaske		Pogonski napon "supply class 2" prema cULus
Količina pakiranja		1 kom.

Optički kutni senzor

OPL-FCKG/IO-LINK/AS

Električni priključak

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A



Priključak



4

OUT / IO-Link