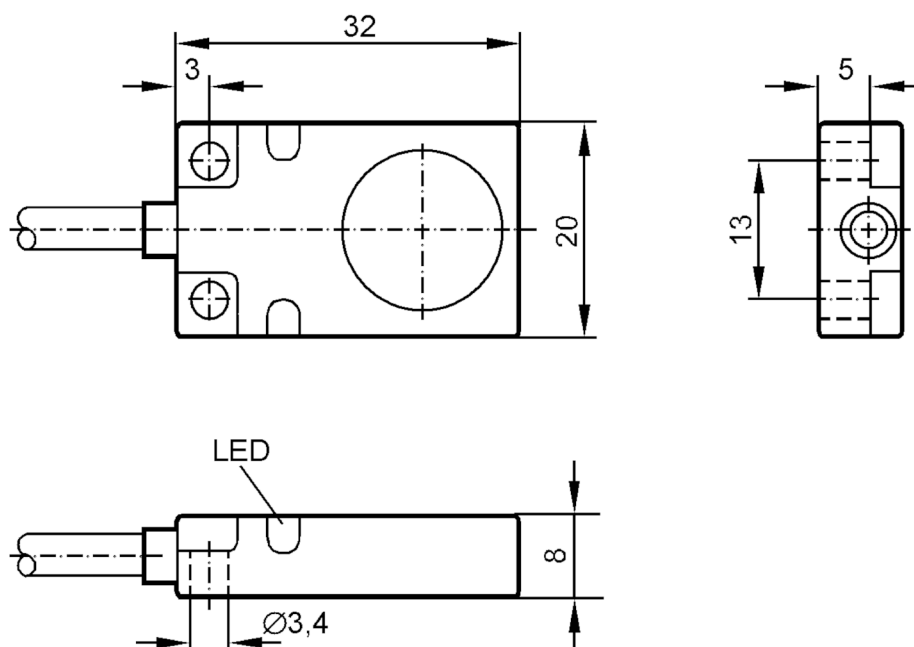


Drukvaste positiesensor

I9-3005UBPKG/0,3MVH/US-100-DPS

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

**Producteigenschappen**

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	5
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	32 x 20 x 8

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 10
Beschermklasse	II
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	1,8
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	100
Schakelfrequentie DC [Hz]	300
Kortsluitbeveiliging	ja
Uitvoering kortsluitbeveiliging	pulserend
Beschermd tegen overbelasting	ja

Bereik

Schakelafstand [mm]	5
---------------------	---



Drukvaste positiesensor

I9-3005UBPKG/0,3MVH/US-100-DPS

Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	5 ± 10 %
Werkafstand	[mm]	0...4,05

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Correctiefactor	staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2	
Hysteresis	[% van Sr]	3...15
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-15...15

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...70
Beschermklasse		IP 67

Toelatingen / testen

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mechanische eigenschappen

Behuizing		rechthoekig
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar
Afmetingen	[mm]	32 x 20 x 8
Materialen		zinkdruk giet; PA 12-GF30

Aanwijzen / bedienelementen

Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
	in bedrijf	1 x LED, groen

Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting - stekker

Kabel: 2 m, PVC; bestraald; 3 x 0,34 mm²

Connector: 1 x M12; codering: A



Aansluiting

