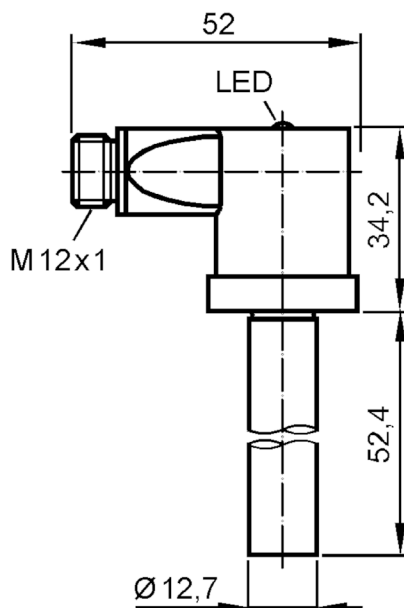


Drukvaste positiesensor

IFG3002-BPKG/US-104-DPS

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	2

Toepassingsgebied

Bijzondere eigenschappen	Magneetveldvast
Drukbestendigheid [psi]	3000
Magneetveldvast	ja

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	15
Ompoolbeveiligd	ja

Uitgangen

Elektrische uitvoering	PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang DC [V]	2
Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA]	200
Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang [mA]	200
Schakelfrequentie DC [Hz]	20
Kortsluitbeveiliging	ja



Drukvaste positiesensor

IFG3002-BPKG/US-104-DPS

Uitvoering kortsluitbeveiliging		pulserend	
Beschermd tegen overbelasting		ja	
Bereik			
Schakelafstand	[mm]	2	
Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	2 ± 10 %	
Nauwkeurigheid / afwijkingen			
Correctiefactor		roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3	
Hysteresis	[% van Sr]	5	
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-0,5...0,5	
Omgevingsvariabelen			
Omgevingstemperatuur		[°C]	-25...70
Beschermklasse		IP 67	
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	[g]	175	
Inbouwwijze		bondig inbouwbaar	
Cilinderbouwvorm		Pneumatische- en hydraulische cilinder	
Materialen		aluminium	
Aanwijzen / bedienelementen			
Weergave		schakelstatus	1 x LED, geel
		in bedrijf	1 x LED, groen
Opmerkingen			
Verpakkingseenheid		1 stuk	
Elektrische aansluiting - stekker			
Connector: 1 x M12; codering: A			



Drukvaste positiesensor

IFG3002-BPKG/US-104-DPS

Aansluiting

