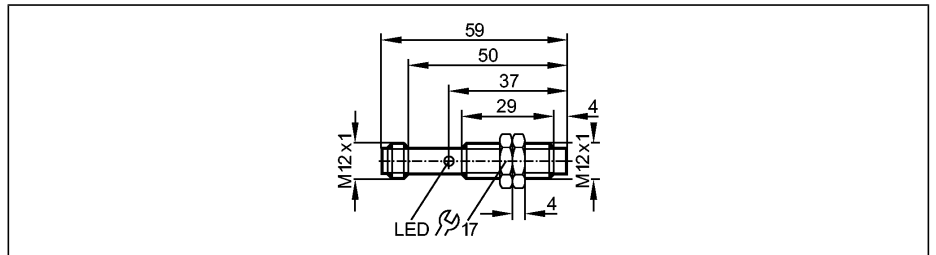


Inductieve sensor

IF5712

IFK3004-BPKG/US-100-DPS
Inductieve sensor
Schroefdraad metaal M12 x 1
Stekkerverbinding

Schakelafstand 4 mm [nb]
niet bondig in te bouwen



Made in Germany



Elektrische uitvoering	DC PNP
Uitgangsfunctie	maakcontact
Voedingsspanning [V]	10...36 DC
Stroombelasting [mA]	250
Kortsluitbeveiliging	pulserend
Ompoolbeveiligd	ja
Beschermd tegen overbelasting	ja
Spanningsval [V]	< 2,5
Stroomopname [mA]	< 15 (24 V)
Reële schakelafstand [mm]	4 ± 10 %
Werkafstand [mm]	0...3,25
Schakelpuntdrift [% van Sr]	-10...10
Hysteresis [% van Sr]	1...15
Schakelfrequentie [Hz]	1500
Correctiefactoren	Staal (St37) = 1 / V2A ca. 0,7 / Ms ca. 0,4 / Al ca. 0,3 / Cu ca. 0,2
Omgevingstemperatuur [°C]	-25...80
Beschermklasse, Isolatieklasse	IP 67, II
EMC	EN 60947-5-2 EN 55011: klasse B
Materiaal behuizing	Messing wit brons gecoat; PC (polycarbonaat)
Functiedisplay	
Schakelstatus LED	geel
Aansluiting	M12 stekker
Gewicht [kg]	0,028
Toebehoren (bijgeleverd)	2 bevestigingsmoeren

Aansluiting

