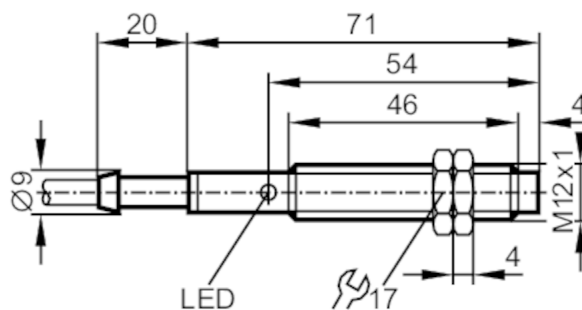


IFA2004-ABOW/V4A/20M



Uitgangsfunctie	maakcontact
Schakelafstand [mm]	4
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M12 x 1 / L = 71

Frequentie AC	[Hz]	47...63
Voedingsspanning	[V]	90...250 AC
Beschermklasse		II
Ompoolbeveiligd		nee

Uitgangsfunctie		maakcontact
Max. spanningsval schakeluitgang AC	[V]	8,5
Minimale belastingsstroom	[mA]	8
Max. ruststroom	[mA]	3 (250 V AC) / 1,5 (120 V AC)
Continue stroombelasting van schakeluitgang AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Kortstondige stroombelasting van de schakeluitgang	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Schakelfrequentie AC	[Hz]	25
Kortsluitbeveiliging		nee
Beschermd tegen overbelasting		nee

Schakelafstand	[mm]	4
Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	4 ± 10 %
Werkafstand	[mm]	0...3,25

Correctiefactor		staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2
Hysteresese	[% van Sr]	1...15
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-10...10

IF0247



Inductieve sensor

IFA2004-ABOW/V4A/20M

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-25...80
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	klasse B
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen
Afmetingen	[mm]	M12 x 1 / L = 71
Schroefdraadtype		M12 x 1
Materialen		1.4571 (roestvast staal / 316Ti); PBT kleurloos
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, rood
Toebehoren		
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 20 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²		
Aansluiting		



BN = Aderkleuren :
BU = bruin
 blauw