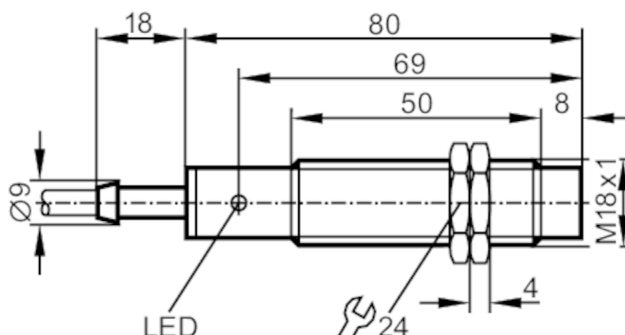


IGA2008-ABOA/3D

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!





Inductieve sensor

IGA2008-ABOA/3D

Reële schakelafstand (Sr)	[mm]	8 ± 10 %
Werkafstand	[mm]	0...6,5
Nauwkeurigheid / afwijkingen		
Correctiefactor		staal: 1 / roestvast staal: 0,7 / messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / koper: 0,2
Hysteresis	[% van Sr]	1...15
Schakelpunt drift	[% van Sr]	-10...10
Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	-20...60
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
ATEX-apparaatkenmerk		 II 3D Ex tD A22 IP67 T80°C X
EMC		EN 60947-5-2
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	0,171
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen
Afmetingen	[mm]	M18 x 1 / L = 80
Schroefdraadtype		M18 x 1
Materialen		messing wit-brons gecoat; actief vlak: PBT; afsluitdop: TPE-U
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	1 x LED, geel
Elektrische aansluiting		
Vereiste bescherming		miniatur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1; ≤ 2 A; snel; Dezekering buiten het explosiegevaarlijke gebied plaatsen.
Toebehoren		
Leveringsomvang		bevestigingsmoeren: 2
Opmerkingen		
Opmerkingen		Aanbeveling: na een kortsluiting de sensor testen op juiste werking.
Verpakkingseenheid		1 stuk

IG000A



Inductieve sensor

IGA2008-ABOA/3D

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Aansluiting



Opmerking miniatuur-zekering volgens IEC60127-2 sheet 1 $\leq$ 2 A snel
Dezekering buiten het explosiegevaarlijke gebied plaatsen.

Aderkleuren :

BN =

bruin

BU =

blauw