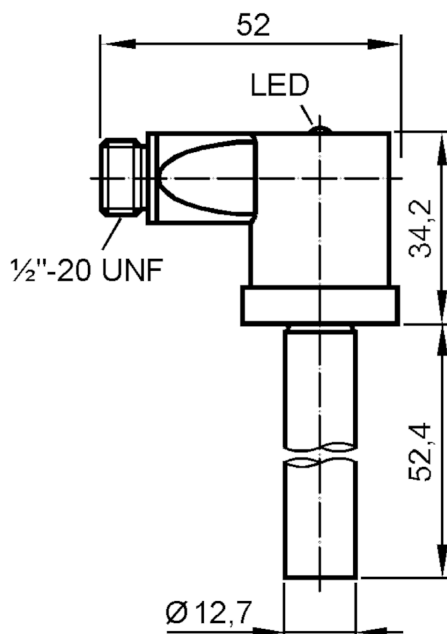


Painekestoinen paikannusanturi

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



Tuotteen ominaisuudet

Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	2

Sovellutus

Erityispiirre	Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan
Painealue [psi]	3000
Suojaus sähkömagneettisia kenttiä vastaan	kyllä

Sähköiset tiedot

Taajuus AC [Hz]	47...63
Käyttöjännite [V]	20...250 AC/DC
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	7
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö AC [V]	7
Minimikuormitus [mA]	8
Maks. vuotovirta [mA]	1,7
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö AC [mA]	300



Painekestoinen paikannusanturi

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	300
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö	[mA]	300
KytKentätaajuus AC	[Hz]	20
KytKentätaajuus DC	[Hz]	20
Oikosulkusuojaus		kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi		tahdistettu
Ylikuormitussuojaus		kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	2
Todellinen tuntoetäisyys Sr	[mm]	2 ± 10 %

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin		ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3
Hystereesi	[% Sr:stä]	5
KytKentäpisteen liukuma	[% Sr:stä]	-0,5...0,5

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-25...70
Suojausluokka		IP 67

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	182
Asennus		uppoasennus sallittu
Sylinterityyppi		pneumatiikka- ja hydrauliiikkasylinterit
Materiaalit		alumiini

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, punainen
	käyttö	1 x LED, vihreä

Huomautuksia

Pakkausyksikkö		1 kpl
----------------	--	-------

I90003



Painekestoinen paikannusanturi

IFG2002-ABKA/LS-100-AK

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Pistokeliitäntä: 1 x 1/2"; koodaus: C

