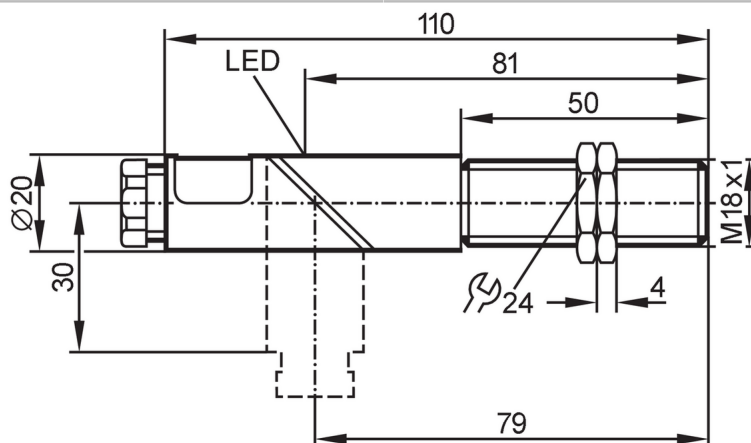


Induktiivinen anturi

IGE2008-FRKG



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Tuntoetäisyys [mm]	8
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 110

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...55 DC
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP/NPN
Lähtötoiminto	sulkeutuva / avautuva; (valittavissa)
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	4,6
Minimikuormitus [mA]	4
Maks. vuotovirta [mA]	1
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	400
KytKentätaajuus DC [Hz]	300
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	8
Todellinen tuntoetäisyys Sr [mm]	8 ± 10 %
Toimintaetäisyys [mm]	0...6,5

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauserroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,4 / alumiini: 0,3 / kupari: 0,2
Hystereesi [% Sr:stä]	1...15



Induktiivinen anturi

IGE2008-FRKG

KytKentäpisteen liukuma [% Sr:stä]	-10...10
---------------------------------------	----------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-25...80
Suojausluokka	IP 65

Hyväksynät / testit

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	luokka B
MTTF [vuotta]	1674	

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	44,3
Kotelo	kierremalli
Asennus	uppoasennus ei sallittu
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 110
Kierremerkintä	M18 x 1
Materiaalit	kotelo: PBT; viisto kotelon osa: PC

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	Tilanositus	1 x LED, keltainen
--------	-------------	--------------------

Tarvikkeet

Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2
--------------------	------------------

Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä

liittimet: ...2,5 mm²; Kaapelisuojaus: Ø 4,5...10 mm; Läpivientiholkki: M16 X 1,5

Liitäntä

