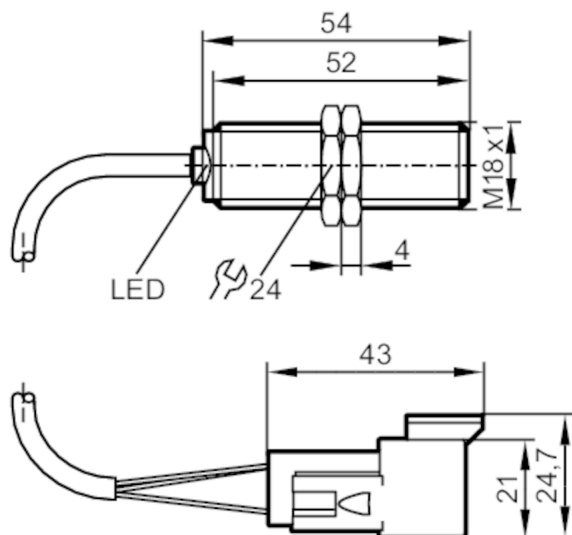


Induktiivinen anturi

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Tuntoetäisyys [mm]	8
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 54

Sovellutus

Erityispiirre	Pidennetty tuntoetäisyys
---------------	--------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...36 DC
Virrankulutus [mA]	< 15
Suojausluokka	II
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	sulkeutuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
KytKentätaajuus DC [Hz]	500
Oikosulkusuojaus	kyllä
Oikosulkusuojaustyyppi	tahdistettu
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	8
--------------------	---



Induktiivinen anturi

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P

Toimintaetäisyys [mm]	0...6,48
Pidennetty tuntoetäisyys	kyllä

Tarkkuus / poikkeamat

Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3
Hystereesi [% Sr:stä]	1...20

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-40...70
Suojausluokka	IP 69K

Hyväksynnät / testit

EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF säteily	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV verkko, johtimien välillä
	EN 61000-4-6 HF johtava	10 V
	EN 55011	luokka B
MTTF [vuotta]	1610	

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	123
Kotelo	kierremalli
Asennus	uppoasennus sallittu
Mitat [mm]	M18 x 1 / L = 54
Kierremerkintä	M18 x 1
Materiaalit	kotelo: messinki valkoproonssipäällystetty; tuntopinta: PBT; päätykappale: TPU

Näytöt / käyttöelementit

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

Tarvikkeet

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

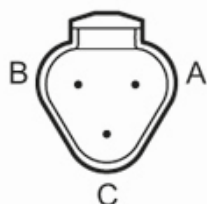
Huomautuksia

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

Sähköinen liitäntä - urospistoke

Kaapeli: 0,47 m, PUR, Ø 5,4 mm; 3 x 0,5 mm²

Pistokeliitäntä: 1 x DEUTSCH-liitin (DT04-3P)



IG6118



Induktiivinen anturi

IGK3008BBPKG/0,47M/PH/DT04-3P

Liitäntä

