

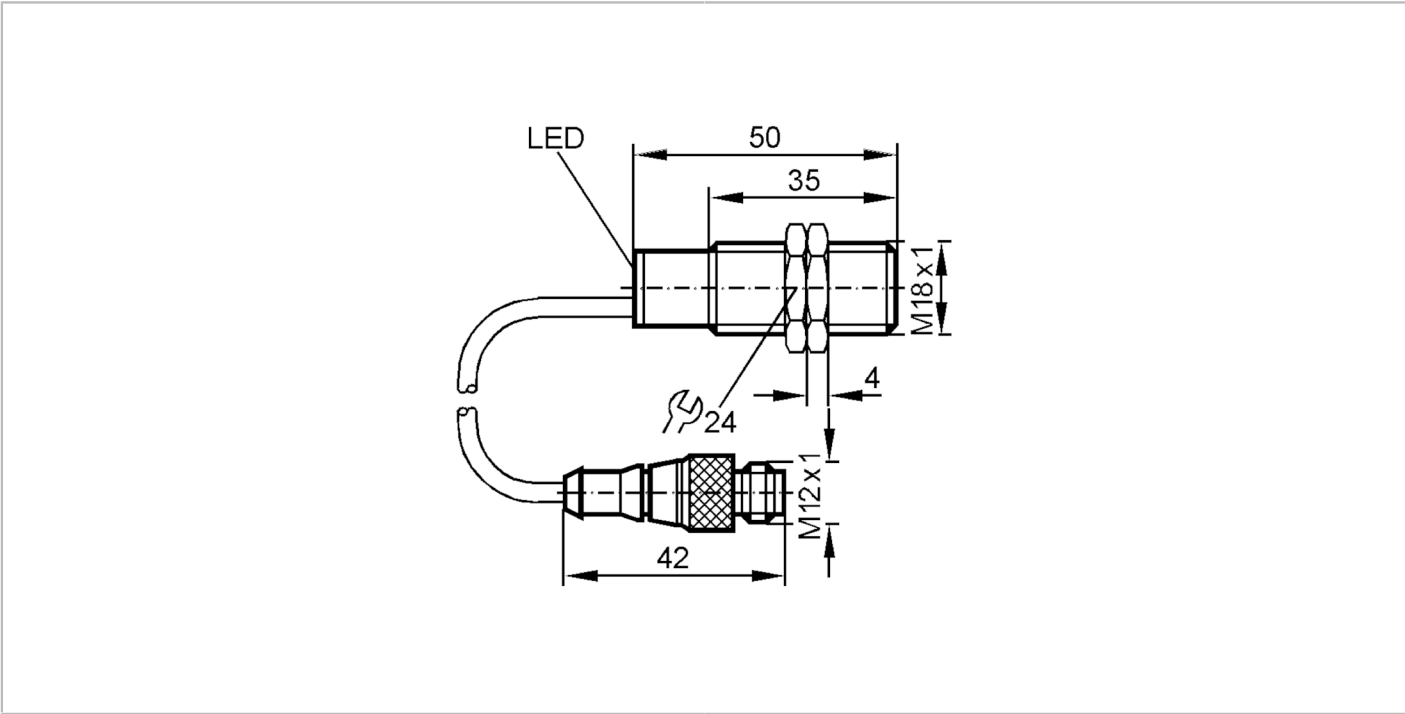


Induktiv sensor

IGB2005-ARKG/0,80M/US

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IG9984
Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber		
Elektrisk design		PNP/NPN
Udgangsfunktion		normally open
Tasteafstand	[mm]	5
Kapsling		gevindtype
Dimensioner	[mm]	M18 x 1
Elektriske Data		
Driftspænding	[V]	10...55 DC
Kapslingsklasse		II
Polaritetsbeskyttelse		ja
Udgange		
Elektrisk design		PNP/NPN
Udgangsfunktion		normally open
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	4,6
Minimum belastningsstrøm	[mA]	4
Max. lækagestrøm	[mA]	0,6
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	400
Switchfrekvens DC	[Hz]	700
Kortslutningsbeskyttelse		ja



Induktiv sensor

IGB2005-ARKG/0,80M/US

Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	5
Real rækkevidde Sr [mm]	5 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...4,05

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteres [% af Sr]	3...15
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80
Kapslingsklasse	IP 67

Godkendelser / Tests

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Mekaniske data

Kapsling	gevindtype
Montering	Skærmet
Dimensioner [mm]	M18 x 1
Gevind betegnelse	M18 x 1
Materiale	Messing forniklet; PBT

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	1 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Tilbehør

Leverings omfang	låsemøtrikker: 2
------------------	------------------

Bemærkning

Emballage-enheder	1 stk.
-------------------	--------

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Kabel: 0,8 m, PUR

Stik: 1 x M12; kodning: A



IG5684

Induktiv sensor

IGB2005-ARKG/0,80M/US



Tilslutning

