



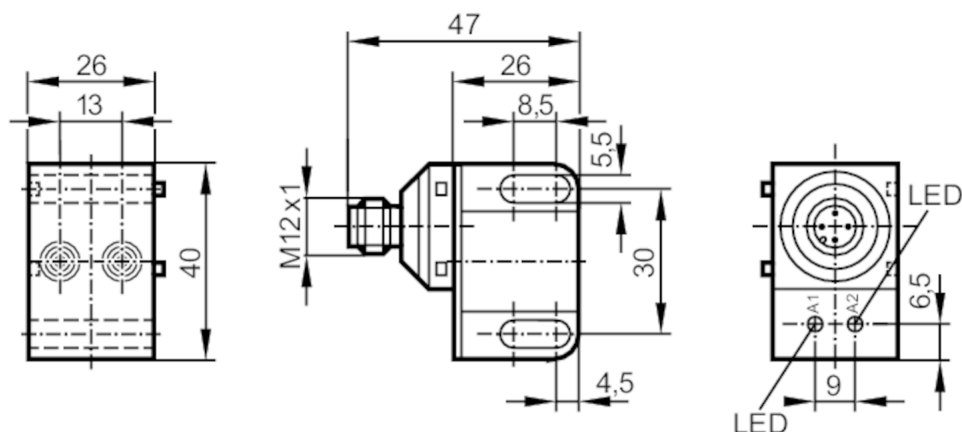
Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IN507A

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



Produktegenskaber

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	2 x slutfunktion
Tasteafstand [mm]	4
Kapsling	rektangulær
Dimensioner [mm]	40 x 26 x 47

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	2 x slutfunktion
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	250
Kort-tid strømbelastning på switchudgange [mA]	250
Switchfrekvens DC [Hz]	1300
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Type af kortslutningsbeskyttelse	taktvis
Overbelastningssikret	ja

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	4
Real rækkevidde Sr [mm]	4 ± 10 %



Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Operationel tasteafstand	[mm]	0...3,25
--------------------------	------	----------

Nøjagtighed / afvigelser

Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	0...60
Kapslingsklasse		IP 67

Godkendelser / Tests

ATEX mærkning		II 3D IP 67 T = 80 °C X
		II 3G EEx nA II T6 X
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B

Mekaniske data

Kapsling		rektangulær
Montering		Uskærmet
Dimensioner	[mm]	40 x 26 x 47
Materiale		Kapsling: PBT; dæksel: PC

Display / Betjeningsenhed

Display	udgangs status	2 x LED, gul
---------	----------------	--------------

Bemærkning

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

Elektrisk tilslutning - Hanstik

Stik: 1 x M12; kodning: A



IN506A



Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/US/3D/3G

Tilslutning

