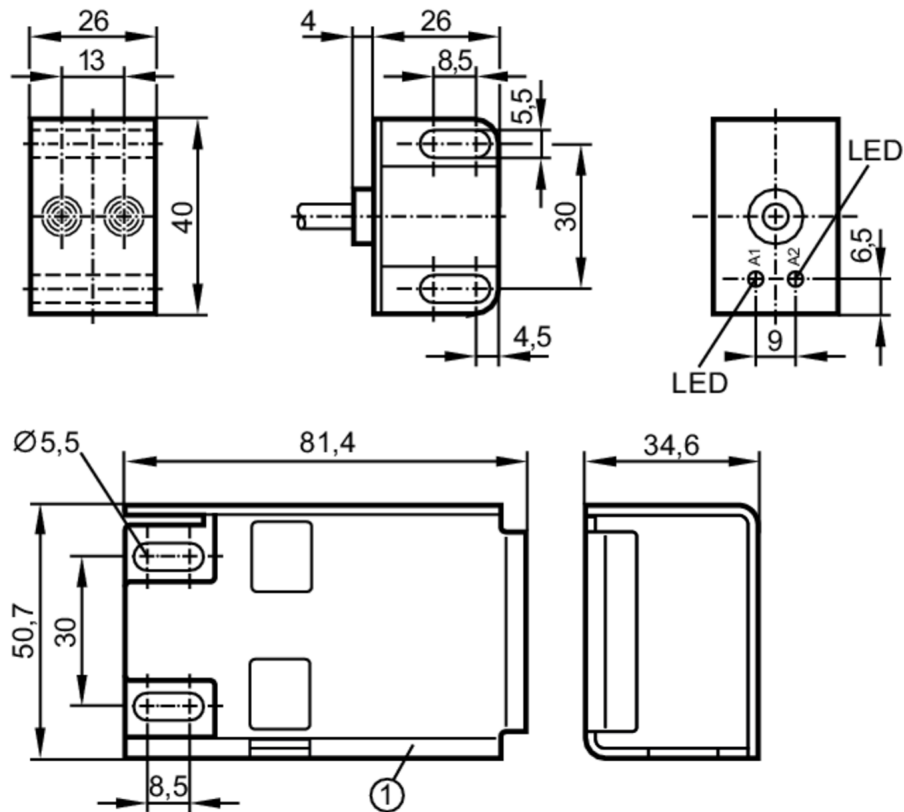


IN512A



Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/3D



1 Apparatbeskyttelse væg tykkelse 2 mm



Produktegenskaber

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

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 15
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	2 x sluttefunktion
Max. spændingfald på koblingsudgange DC [V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC [mA]	100



Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/3D

Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	100
Switchfrekvens DC	[Hz]	1300
Kortslutningsbeskyttelse		ja
Type af kortslutningsbeskyttelse		taktvis
Overbelastningssikret		ja
Registreringsområde		
Tasteafstand	[mm]	4
Operationel tasteafstand	[mm]	1
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteres	[% af Sr]	1...15
Tolerance, koblingspunkt	[% af Sr]	-10...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...60
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
ATEX mærkning		II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc IP67 X
Bemærk ATEX mærkning		Kun i forbindelse med slag-beskyttelses afdækning
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[År]	1064
Mekaniske data		
Vægt	[g]	347,5
Kapsling		rektangulær
Dimensioner	[mm]	40 x 26 x 26
Materiale		Kapsling: PBT; dæksel: PC; Apparatbeskyttelse: Rustfrit stål
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	2 x LED, gul
Tilbehør		
Leverings omfang		Apparatbeskyttelse
		unbrako skruer: 2 x M5 x 35
		Monteringsplade: 1
Bemærkning		
Emballage-enheder		1 stk.

IN512A



Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/3D

Elektrisk tilslutning

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Tilslutning

