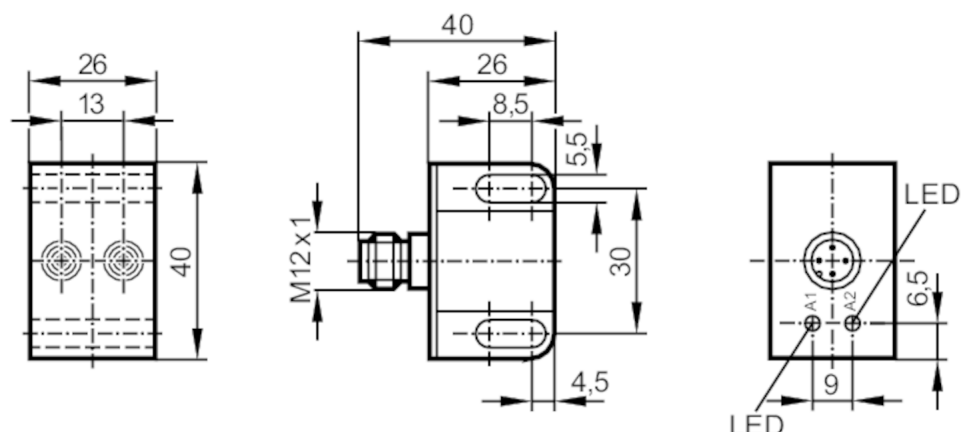


Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/US-100-DPV



Produktegenskaber

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

Applikation

Special funktion	guldbelagte kontakter
------------------	-----------------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...36 DC
Strømforbrug [mA]	15
Kapslingsklasse	II
Polaritetsbeskyttelse	ja

Udgange

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

Registreringsområde

Tasteafstand [mm]	4
Real rækkevidde Sr [mm]	4 ± 10 %
Operationel tasteafstand [mm]	0...3,25



Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor	Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2	
Hysteresi [% af Sr]	1...15	
Tolerance, koblingspunkt [% af Sr]	-10...10	
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur [°C]	-25...80	
Kapslingsklasse	IP 67	
Godkendelser / Tests		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Klasse B
MTTF [År]	1064	
UL godkendelse	Ta	0...40 °C
	Enclosure type	Type 1
	Strømforsyning	Hazardous voltage
	Fil nummer UL	E174191
Mekaniske data		
Vægt [g]	40	
Kapsling	rektangulær	
Montering	Uskærmet	
Dimensioner [mm]	40 x 26 x 26	
Materiale	PBT	
Tilspændingsmoment [Nm]	0,6...1,5; (Låsemøtrik)	
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	2 x LED, gul
Bemærkning		
Emballage-enheder	1 stk.	
Elektrisk tilslutning - Hanstik		

Stik: 1 x M12; kodning: A; Kontakter: guldbelagt



IN5225



Induktiv dobbelt sensor for ventilaktuator

IND3004DBPKG/US-100-DPV

Tilslutning

