



Induktive doble sensorer for ventilaktuatorer

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV



Produktegenskaper		
Elektrisk design		PNP
Utgangsfunksjon		2 x normalt åpen
Sensorrekkevidde [mm]		4,00
Hus		rektangulær
Dimensjoner [mm]		40,00 x 26,00 x 26,00
Applikasjon		
Spesiell egenskap		Magnetisk felt immun
Magnetisk felt immun		ja
Elektriske data		
Driftsspenning [V]		10,00...36,00 DC
Strømforbruk [mA]		< 15,00
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja
Utganger		
Elektrisk design		PNP
Utgangsfunksjon		2 x normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC [V]		2,50
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC [mA]		250,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]		1 400,00
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Type kortslutningsbeskyttelse		pulsert
Overbelastningsbeskyttelse		ja
Deteksjonsområde		
Sensorrekkevidde [mm]		4,00
Reell sensorrekkevidde Sr [mm]		4,00 ± 10 %
Driftsavstand [mm]		0,00...3,25



Induktive doble sensorer for ventilaktuatorer

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor	stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30	
Hysteres	[X01]	1,00...15,00
Koblingspunktendring	[X01]	-10,00...10,00
Driftsforhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25,00...80,00
Beskyttelse	IP 67	
Tester/godkjenninger		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[ANN]	1 070,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	145,00
Hus	rektangulær	
Montering	kan monteres ikke-fluktende	
Dimensjoner	[mm]	40,00 x 26,00 x 26,00
Materialer	PC	
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	2 x LED, gul
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling - koble		
Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²		
Koblinger: 1 x M12; koding: A		
		

IN5424



Induktive doble sensorer for ventilaktuatorer

IND3004UBPKG/2M/US-100-DPV

Tilkobling



BN =	Lederfarger :
BU =	brun
BK =	blå
WH =	svart
	hvit