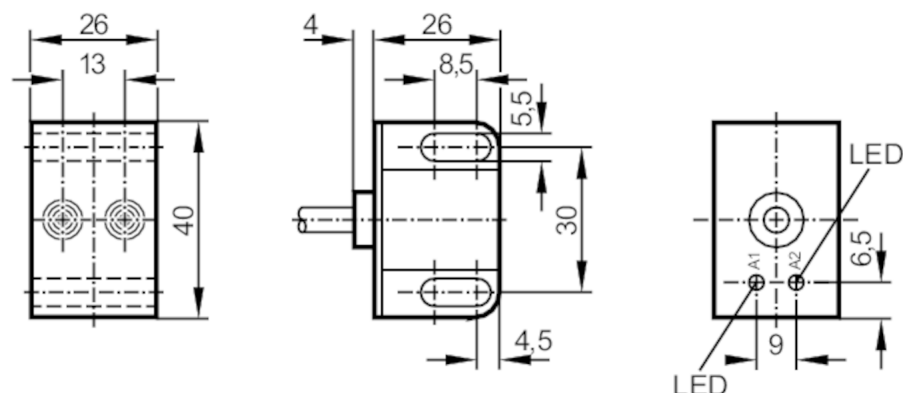




Induktive doble sensorer for ventilaktuatorer

IND2004DAROA

RT



Produkttegenskaper

Utgangsfunksjon		2 x normalt åpen
Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Hus		rektangulær
Dimensjoner	[mm]	40,00 x 26,00 x 26,00

Elektriske data

Frekvens AC	[Hz]	47,00...63,00
Driftsspenning	[V]	20,00...140,00 AC / 10,00...140,00 DC
Beskyttelsesklasse		II
Beskyttelse mot omvendt polaritet		nei

Utganger

Utgangsfunksjon		2 x normalt åpen
Maks. spenningsfall koblingsutgang DC	[V]	5,00
Maks. spenningsfall koblingsutgang AC	[V]	5,00
Minimum belastningstrøm	[mA]	5,00
Maks. lekkasjestrøm	[mA]	0,8
Permanent strømstyrke for koblingsutgang AC	[mA]	200,00
Permanent strømstyrke for koblingsutgang DC	[mA]	200,00
Kortsiktig nåværende vurdering av bytteutgang	[mA]	900,00; (20 ms / 0,5 Hz)
Koblingsfrekvens AC	[Hz]	25,00
Koblingsfrekvens DC	[Hz]	25,00
Beskyttelse mot kortslutning		nei
Overbelastningsbeskyttelse		nei

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde	[mm]	4,00
Reell sensorrekkevidde Sr	[mm]	4,00 ± 10 %



Induktive doble sensorer for ventilaktuatorer

IND2004DAROA

RT

Driftsavstand	[mm]	0,00...3,25
Nøyaktighet/avvik		
Korreksjonsfaktor		stål:: 1,00 / rustfritt stål:: 0,70 / messing: 0,50 / aluminium: 0,40 / kobber: 0,30
Hysteres	[X01]	3,00...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
		EN 55011
		klasse B
MTTF	[ANN]	507,00
Mekaniske data		
Vekt	[g]	145,50
Hus		rektangulær
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	40,00 x 26,00 x 26,00
Materialer		PBT; PC
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	2 x LED, rød
Elektrisk tilkobling		
Sansefelthøyde		miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1; ≤ 2 A; hurtigvirkende; Plasser sikringen utenfor det farlige området.
Merknader		
Merknader		Anbefaling: Kontroller at enheten fungerer sikkert etter en kortslutning.
Antall i forpakning		1,00 stk.



Induktive doble sensorer for ventilaktuatorer

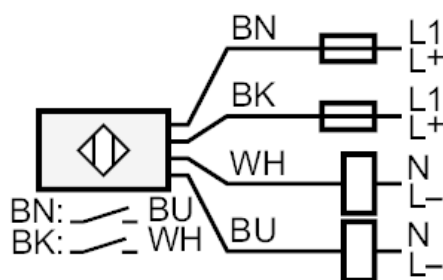
IND2004DAROA

RT

Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Tilkobling



Merk miniatyr sikring til IEC60127-2 ark 1 $\leq$ 2 A hurtigvirkende

Plasser sikringen utenfor det farlige området.

Lederfarger :

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