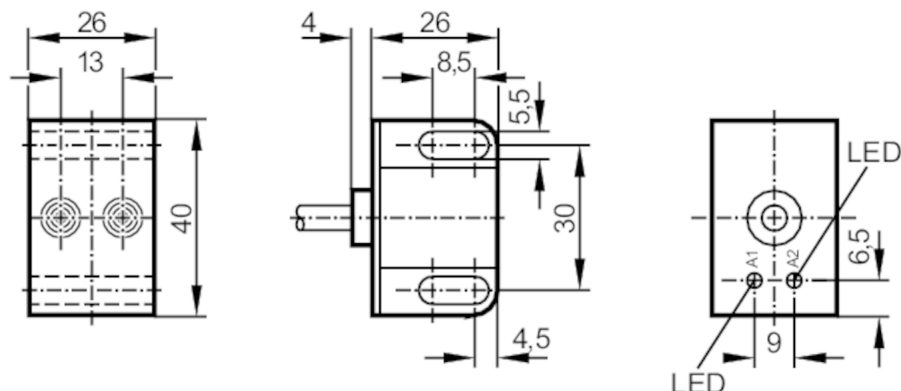




Induktiv NAMUR dobbel sensor for ventilaktuatorer

IND2004DN/20m

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Elektrisk design	NAMUR
Utgangsfunksjon	2 x normalt lukket
Sensorrekkevidde [mm]	4,00
Hus	rektangulær
Dimensjoner [mm]	40,00 x 26,00 x 26,00

Elektriske data

Tilkobling til koblingsforsterkere	ja
Svitsjeforsterkere	kobling til koblingsforsterkere NV0100, NV0200 eller andre godkjente koblingsforsterkere med maks. verdier: $U = 15 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$
Nominell spenning DC [V]	8,20; (1k Ω)
Forsyningsspenning DC [V]	7,50...15,00
Strømforbruk [mA]	< 1,00; (deaktivert; ledende: > 2,1)

Utganger

Elektrisk design	NAMUR
Utgangsfunksjon	2 x normalt lukket
Maks. kabel motstand [Ω]	50,00
Koblingsfrekvens DC [Hz]	1 800,00

Deteksjonsområde

Sensorrekkevidde [mm]	4,00
-----------------------	------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [$^{\circ}\text{C}$]	-20,00...70,00
Beskyttelse	IP 67

Tester/godkjenninger

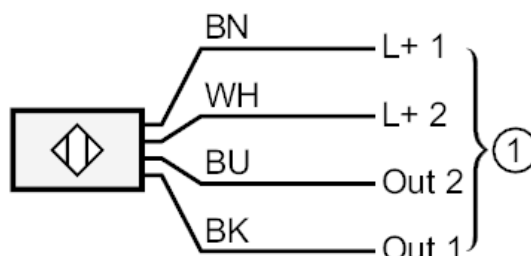
Godkjenning	PTB-Zulassungsnummer: Ex-96.D.2178X; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T6
Støt / vibrasjonsmotstand	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)



Induktiv NAMUR dobbel sensor for ventilaktuatorer

IND2004DN/20m

Sikkerhetsklassifisering		
Maks. intern kapasitans	[nF]	150,00
Maks. intern induktans	[μH]	190,00
Mekaniske data		
Hus		rektangulær
Montering		kan monteres ikke-fluktende
Dimensjoner	[mm]	40,00 x 26,00 x 26,00
Materialer		PBT
Displayer/driftselementer		
Display	koblingsstatus	2 x LED, gul
Merknader		
Antall i forpakning		1,00 stk.
Elektrisk tilkobling		
Kabel: 20 m, silikon; 4 x 0,34 mm ²		
Tilkobling		



1 = tilkobling til NAMUR forsterkere
 Lederfarger :
 BK = svart
 BN = brun
 BU = blå
 WH = hvit