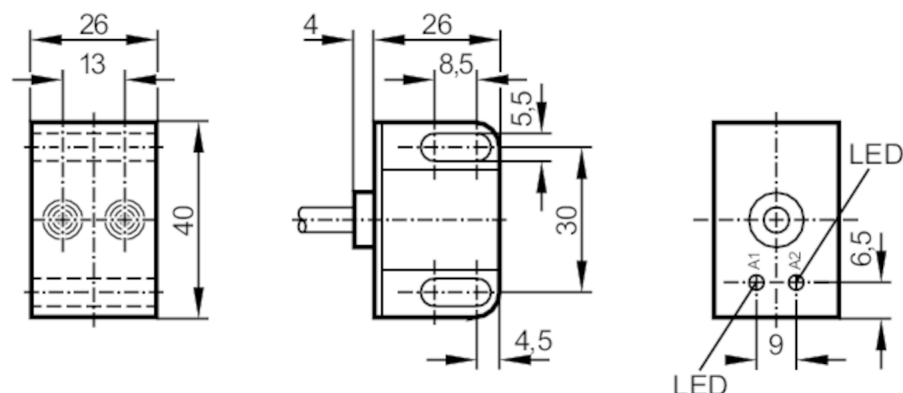




Inductieve NAMUR-klepstandsensoren voor pneumatische aandrijvingen

IND2004DN/20m

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Elektrische uitvoering	NAMUR
Uitgangsfunctie	2 x verbreekcontact
Schakelafstand [mm]	4
Behuizing	rechthoekig
Afmetingen [mm]	40 x 26 x 26

Elektrische eigenschappen

Aansluiting aan schakelversterkers	ja
Schakelversterkers	aansluiten aan schakelversterker NV0100, NV0200 of andere gecertificeerde schakelversterkers met de max. waarden: $U = 15 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$
Nominale spanning DC [V]	8,2; (1k Ω)
Aansluitspanning DC [V]	7,5...15
Stroomopname [mA]	< 1; (gesperd; geleidend: > 2,1)

Uitgangen

Elektrische uitvoering	NAMUR
Uitgangsfunctie	2 x verbreekcontact
Max. kabelweerstand [Ω]	50
Schakelfrequentie DC [Hz]	1800

Bereik

Schakelafstand [mm]	4
---------------------	---

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [$^{\circ}\text{C}$]	-20...70
Beschermklasse	IP 67

Toelatingen / testen

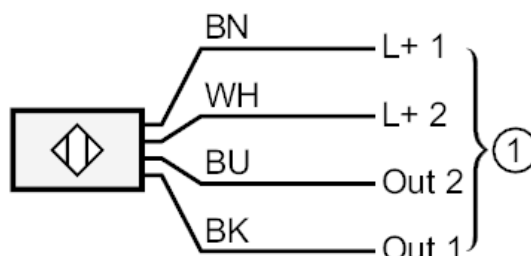
Keurmerken	PTB-Zulassungsnummer: Ex-96.D.2178X; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T6
Schok-/vibratiebelasting	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)



Inductieve NAMUR-klepstandsensoren voor pneumatische aandrijvingen

IND2004DN/20m

Veiligheidsclassificatie		
Max. eigencapaciteit	[nF]	150
Max. zelfinductie	[μH]	190
Mechanische eigenschappen		
Behuizing		rechthoekig
Inbouwwijze		niet-bondig in te bouwen
Afmetingen	[mm]	40 x 26 x 26
Materialen		PBT
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	schakelstatus	2 x LED, geel
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk
Elektrische aansluiting		
Kabel: 20 m, siliconen; 4 x 0,34 mm ²		
Aansluiting		



1 =	aansluiting aan NAMUR-versterkers
	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw
WH =	wit