

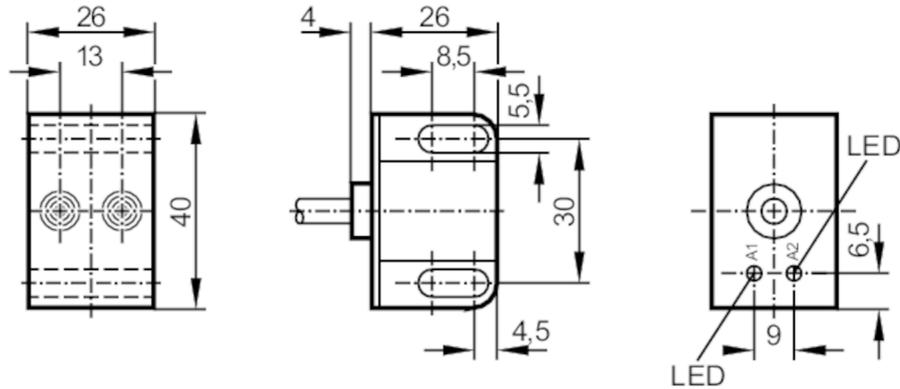
NN5012



Sensore doppio induttivo NAMUR per attuatori

IND2004DN/20m

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NAMUR
Funzione uscita	2 x NC
Distanza di commutazione [mm]	4
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	40 x 26 x 26

Dati elettrici

Collegamento ad amplificatori switching	si
Amplificatori	collegamento ad amplificatori switching NV0100, NV0200 o altri amplificatori switching ammessi con i valori massimi: $U = 15 \text{ V} / I = 50 \text{ mA} / P = 180 \text{ mW}$
Tensione nominale DC [V]	8,2; (1k Ω)
Tensione di collegamento DC [V]	7,5...15
Corrente assorbita [mA]	< 1; (bloccante; conduttivo: > 2,1)

Uscite

Modello elettrico	NAMUR
Funzione uscita	2 x NC
Max. resistività del cavo [Ω]	50
Frequenza di commutazione DC [Hz]	1800

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	4
-------------------------------	---

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-20...70
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

Certificazione	PTB-Zulassungsnummer: Ex-96.D.2178X; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T6
Sollecitazione a shock/vibrazioni	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

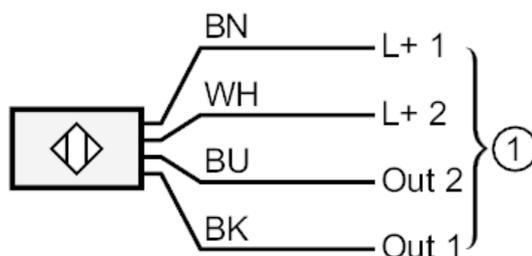
NN5012



Sensore doppio induttivo NAMUR per attuatori

IND2004DN/20m

Parametri di sicurezza		
Max. capacità intrinseca	[nF]	150
Max. induttività intrinseca	[μH]	190
Dati meccanici		
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	40 x 26 x 26
Materiali		PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	2 x LED, giallo
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 20 m, silicone; 4 x 0,34 mm ²		
Collegamento		



- 1 = collegamento ad amplificatori NAMUR
Colori dei fili conduttori :
- BK = nero
BN = marrone
BU = blu
WH = bianco