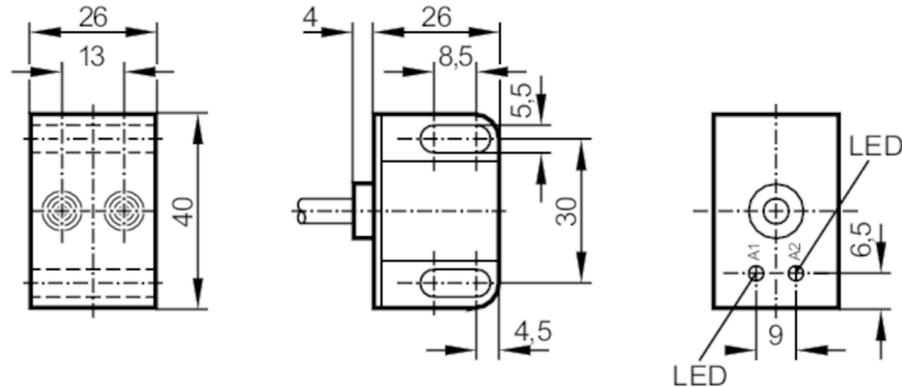




Détecteur inductif double NAMUR pour actionneurs 1/4 de tour

IND2004DN/20m

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Technologie	NAMUR
Fonction de sortie	2 x normalement fermé
Portée [mm]	4
Boîtier	rectangulaire
Dimensions [mm]	40 x 26 x 26

Données électriques

Raccordement à l'amplificateur	oui
Amplificateurs	raccordement à des amplificateurs de commutation NV0100, NV0200 ou d'autres amplificateurs homologués ; valeurs maxi : U = 15 V / I = 50 mA / P = 180 mW
Tension nominale DC [V]	8,2; (1kΩ)
Tension d'alimentation DC [V]	7,5...15
Consommation [mA]	< 1; (bloqué; passant: > 2,1)

Sorties

Technologie	NAMUR
Fonction de sortie	2 x normalement fermé
Résistance de câble max. [Ω]	50
Fréquence de commutation DC [Hz]	1800

Plage évaluable

Portée [mm]	4
-------------	---

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-20...70
Protection	IP 67

Tests / Homologations

Homologation	PTB-Zulassungsnummer: Ex-96.D.2178X; Gerätekennzeichnung: EEx ia IIC T6
Tenue aux chocs et aux vibrations	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

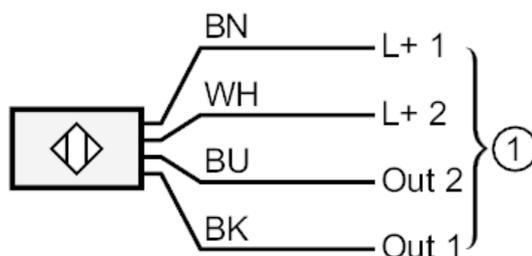
NN5012



Détecteur inductif double NAMUR pour actionneurs 1/4 de tour

IND2004DN/20m

Classification de sécurité		
Capacité propre max.	[nF]	150
Inductance propre max.	[μH]	190
Données mécaniques		
Boîtier		rectangulaire
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	40 x 26 x 26
Matières		PBT
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	2 x LED, jaune
Remarques		
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 20 m, silicone; 4 x 0,34 mm ²		
Raccordement		



1 = raccordement à l'amplificateur NAMUR

Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu
WH = blanc