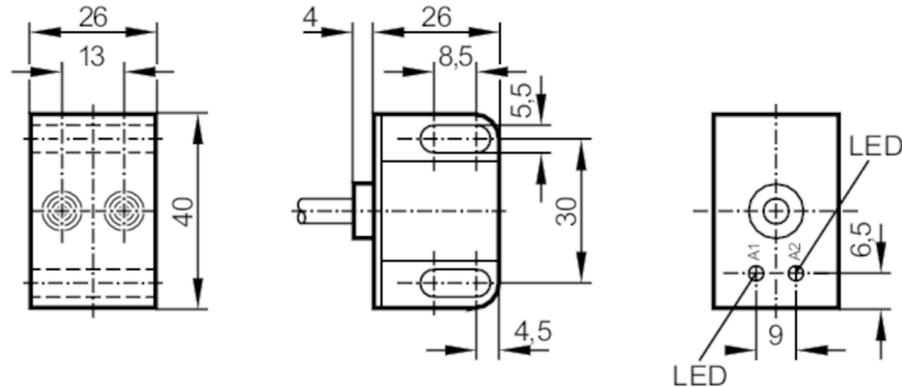




Détecteur inductif double NAMUR pour actionneurs 1/4 de tour

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 sur amplificateurs de commutation	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

Zone de détection

Portée [mm]	4
-------------	---

Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-20...70
Indice de protection	IP 67

Tests / homologations

Homologation	PTB-Zulassungsnummer: Ex-96.D.2178X; Gerätekenzeichnung: EEx ia IIC T6
--------------	--

NN5012



Détecteur inductif double NAMUR pour actionneurs 1/4 de tour

IND2004DN/20m

Tenue aux chocs et aux vibrations

30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)

Classification de sécurité

Capacité propre max. [nF] 150

Inductance propre max. [μH] 190

Données mécaniques

Boîtier rectangulaire

Type de montage non encastrable

Dimensions [mm] 40 x 26 x 26

Matières PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication état de commutation 2 x LED, jaune

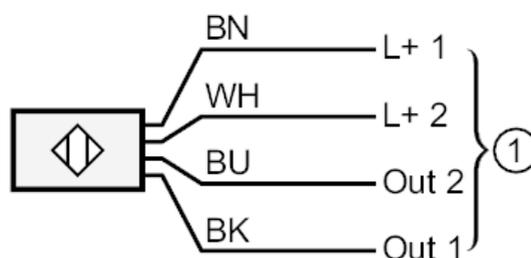
Remarques

Unité d'emballage 1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 20 m, silicone; 4 x 0,34 mm²

Raccordement



1 = raccordement aux amplificateurs NAMUR

Couleurs des fils conducteurs :

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