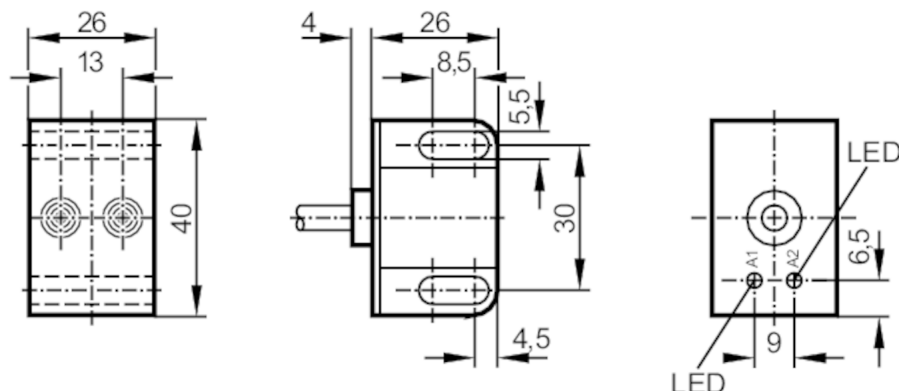




Sensor ganda NAMUR induktif untuk aktuator katup

IND2004DN/20m

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk

Desain kelistrikan	NAMUR
Fungsi output	2 x biasanya tertutup
Jangkauan pendeteksian [mm]	4
Casing	persegi panjang
Dimensi [mm]	40 x 26 x 26

Data kelistrikan

Koneksi ke amplifier pengalih	ya
Amplifier pengalih	koneksi ke amplifier pengalih NV0100, NV0200, atau amplifier pengalih lain yang disetujui dengan maks. nilai: $U = 15 \text{ V}$ / $I = 50 \text{ mA}$ / $P = 180 \text{ mW}$
Tegangan nominal DC [V]	8.2; (1k Ω)
Tegangan suplai DC [V]	7.5...15
Konsumsi arus [mA]	< 1; (dinonaktifkan; konduktif: > 2,1)

Output

Desain kelistrikan	NAMUR
Fungsi output	2 x biasanya tertutup
Resistensi kabel maks. [Ω]	50
Frekuensi peralihan DC [Hz]	1800

Zona pendeteksian

Jangkauan pendeteksian [mm]	4
-----------------------------	---

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [$^{\circ}\text{C}$]	-20...70
Perlindungan	IP 67

Pengujian/persetujuan

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

Klasifikasi keamanan

Kapasitansi internal maks. [nF]	150
---------------------------------	-----



Sensor ganda NAMUR induktif untuk aktuator katup

IND2004DN/20m

Induktansi internal maks.	[μH]	190
---------------------------	------	-----

Data teknis

Casing	persegi panjang
Pemasangan	non-flush mountable
Dimensi	[mm] 40 x 26 x 26
Material	PBT

Elemen display/pengoperasian

Display	status peralihan	2 x LED, kuning
---------	------------------	-----------------

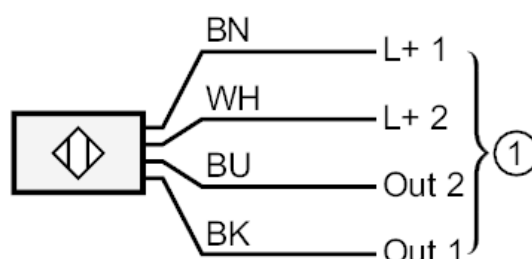
Keterangan

Jumlah paket	1 buah
--------------	--------

Koneksi listrik

Kabel: 20 m, silikon; 4 x 0.34 mm²

Koneksi



1 =	koneksi ke amplifier NAMUR
	Warna core :
BK =	hitam
BN =	coklat
BU =	biru
WH =	putih