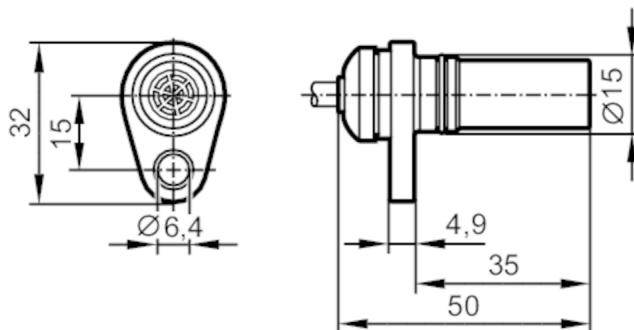


MX5017



Nopeusanturi

MXD41,7 ANOG/H/2M/ZH



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne		NPN
Tuntoetäisyys	[mm]	1,7
Mitat	[mm]	Ø 15 / L = 50

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite	[V]	7...30 DC
Virrankulutus	[mA]	< 30
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		ei

Lähdöt

Sähköinen rakenne		NPN
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC	[mA]	50
KytKentätaajuus DC	[Hz]	1...15000

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys	[mm]	1,7
Toimintaetäisyys	[mm]	1

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila	[°C]	-32...140
Suojausluokka		IP 65; IP 68; IP 69K

Hyväksynät / testit

EMC	EN 61000-4-2	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3	10 V/m
	EN 61000-4-4	2 kV
	EN 61000-4-6	10 V
	EN 61000-4-8	30 A/m
Iskunkestävyys	DIN EN 60068-2-27	30 g 11 ms puolisinä; 3 iskua kukin jokaisen 3 koordinaattiakselin suunnassa
Suolasuihkutesti	EN 60068/2-11	96 h 5 % NaCl bei 25 °C

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	82
Mitat	[mm]	Ø 15 / L = 50



Nopeusanturi

MXD41,7 ANOG/H/2M/ZH

Materiaalit	Naarasliitin: messinki; kotelo: PA; O-rengas: FKM		
Kiristysmomentti [Nm]		7	
Hammaspyörämoduli [mm]		1,25	
Asennuspituus [mm]		35	

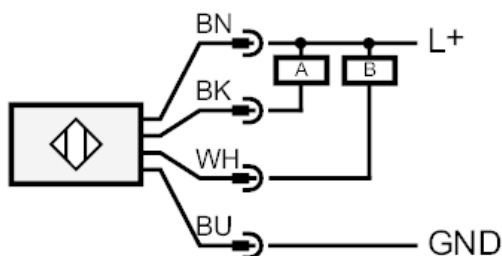
Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Kaapect: 2 m, PUR; 4 x 0,34 mm²

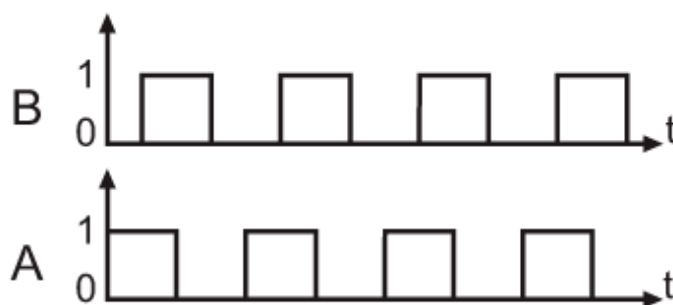
Liitäntä



A: Pulssilähtö
B: Pulssilähtö

kaaviot ja käyrät

kytkinsignaalit



vaihesiirto 90° +/- 20°

pulssi/tauko-suhde 50 % +/- 10 %

Erilaisten hammaspyöröien käytöllä on vaikutusta tuntoetäisyyteen ja vaiheen paikkaan.