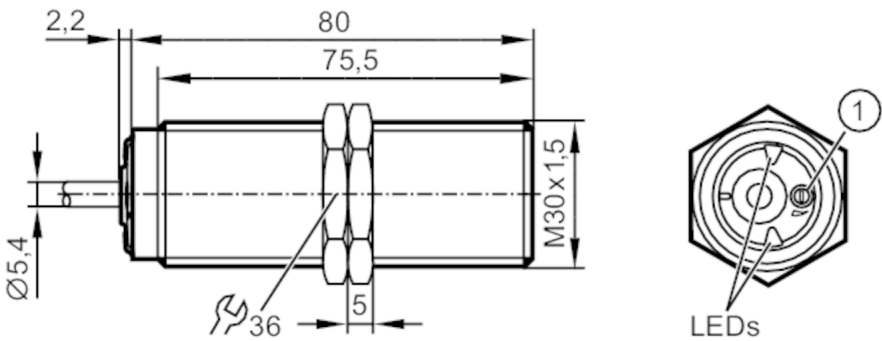




Kompakti pyörintävahti

DIA3010-YPKG



1 potentiometri



Tuotteen ominaisuudet

Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Tuntoetäisyys [mm]	10
Kotelo	kierremalli
Mitat [mm]	M30 x 1,5 / L = 80

Sovellutus

Sovellutus	pyörivien ja lineaaristen liikkeiden yksinkertainen valvonta / alinopeuden valvonta; ruuhkavalvonta
------------	---

Sähköiset tiedot

Nimellisjännite DC [V]	10...36
Virrankulutus [mA]	< 20
Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä

Lähdöt

Lähtöjen kokonaismäärä	1
Sähköinen rakenne	PNP
Lähtötoiminto	avautuva
Maks. jännitehäviö, binäärilähtö DC [V]	2,5
Jatkuva kuormitettavuus, binäärilähtö DC [mA]	250
Hetkellinen kuormitettavuus, binäärilähtö [mA]	250
Oikosulkusuojaus	kyllä
Ylikuormitussuojaus	kyllä

Tunnistusalue

Tuntoetäisyys [mm]	10
Tuntoetäisyys säädettävä	ei
Toimintaetäisyys [mm]	0...8,1

Mittaus- / asettelualue

Asettelualue [Imp/min]	5...3600
------------------------	----------



Kompakti pyörintävahti

DIA3010-YPKG

Mittausperiaate	induktiivinen	
Tarkkuus / poikkeamat		
Korjauskerroin	teräs: 1 / ruostumaton teräs: 0,7 / messinki: 0,5 / alumiini: 0,4 / kupari: 0,3	
Hystereesi [% Sr:stä]	10	
Vasteajat		
Käynnistysviive [s]	5	
Maks. pulssitaajuus [Imp/min]	18000	
Ohjelmisto / ohjelmointi		
Kytkeänpisteen asetus	monikierrospotentiometri	
Käyttöolosuhteet		
Ympäristölämpötila [°C]	-25...80	
Varastointilämpötila [°C]	-25...80	
Suojausluokka	IP 65; IP 67	
Hyväksynnät / testit		
MTTF [vuotta]	656	
Mekaaniset tiedot		
Paino [g]	283,58	
Kotelo	kierremalli	
Asennus	uppoasennus sallittu	
Mitat [mm]	M30 x 1,5 / L = 80	
Kierremerkintä	M30 x 1,5	
Materiaalit	messinki erikoispinnoitettu; PA; TPE-U	
Kiristysmomentti [Nm]	50	
Näytöt / käyttöelementit		
Näyttö	Tilanosoitus	1 x LED, vihreä
Tarvikkeet		
Toimitettavat osat	lukkomutterit: 2	

DI5021



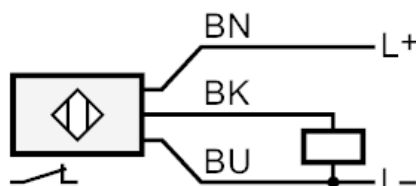
Kompakti pyörintävahti

DIA3010-YPKG

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm²

Liitäntä



	Johdinvärit :
BK =	musta
BN =	ruskea
BU =	sininen