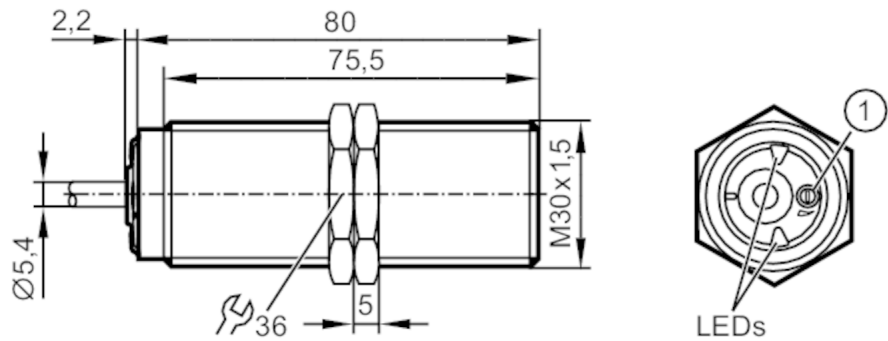




Unitate de evaluare pentru monitorizarea turatiei

DIA3010-YPKG



1 potențiomtru



Caracteristicile produsului

Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Distanță de comutare [mm]	10
Capsula	Formă constructivă filet
Dimensiuni [mm]	M30 x 1,5 / L = 80

Aplicatie

Aplicatie	evaluare simpla a miscarilor de rotatie si liniare cu privire la blocaj; blocare
-----------	--

Date electrice

Tensiunea nominala DC [V]	10...36
Consum de energie [mA]	< 20
Clasa de protectie	III
Protectie la schimbarea polarității	da

Iesiri

Numarul total de iesiri	1
Model electric	PNP
Functii de iesire	normal închis
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	250
Curentul pe termen scurt al iesirii de comutare [mA]	250
Testat pentru scurtcircuit	da
Protectie suprasarcina	da

Raza de detectie

Distanță de comutare [mm]	10
Distanța de sesizare reglabila	nu
Distanța de operare [mm]	0...8,1

Domeniu de masura/programare

Domeniu reglare [Imp/min]	5...3600
---------------------------	----------



Unitate de evaluare pentru monitorizarea turatiei

DIA3010-YPKG

Principiu de masură		inductiv	
Precizia / Devieri			
Factor de corectie		oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3	
Histerezis [% din Sr]		10	
Timpi de raspuns			
Intarziere de pornire [s]		5	
Frecvența de amortizare Max. [Imp/min]		18000	
Software / Programare			
Ajustare a punctului de comutare		potențiomtru multitura	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță [°C]		-25...80	
Temperatura depozitare [°C]		-25...80	
Protectie		IP 65; IP 67	
Teste / certificari			
MTTF [ani]		656	
Date mecanice			
Greutate [g]		283,58	
Capsula		Formă constructivă filet	
Mod de instalare		montaj la același nivel	
Dimensiuni [mm]		M30 x 1,5 / L = 80	
Desemnarea firului		M30 x 1,5	
Materiale		alama cu strat de acoperire special; PA; TPE-U	
Moment de strângere [Nm]		50	
Afisaj / elemente de operare			
Display		Stare de funcționare	1 x LED, verde
Accesorii			
Articole livrate		piulite de blocare: 2	



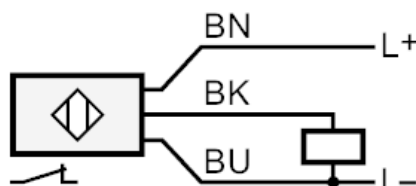
Unitate de evaluare pentru monitorizarea turatiei

DIA3010-YPKG

Conectare electrică

Cablu: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm²

Racord



	Culorile conecticii :
BK =	negru
BN =	maro
BU =	albastru