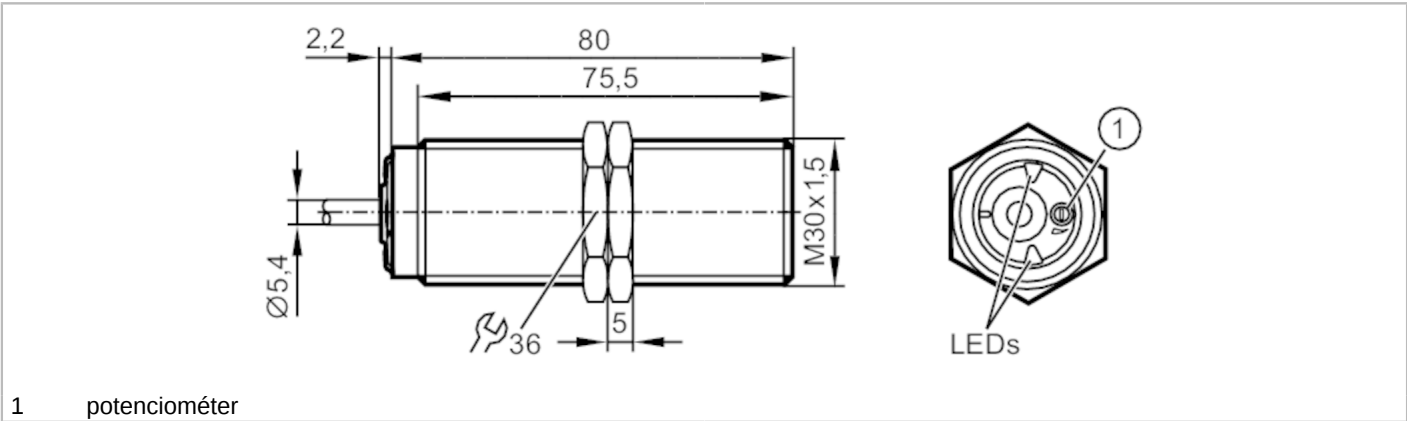




Kompakt kiértékelő egység sebesség felügyelethez

DIA3010-ZPKG



Termékjellemzők		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Ház		menetes kialakítás
Méret	[mm]	M30 x 1,5 / L = 80
Felhasználási terület		
Alkalmazás	forgó és egyenes mozgások egyszerű kiértékelése a fordulatszám határérték alá csökkenése szempontjából; blokkolás	
Elektromos adatok		
Névleges feszültség DC	[V]	10...36
Áramfelvétel	[mA]	< 20
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere-védelem		igen
Kimenetek		
Összes kimenet száma		1
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		záró
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsoló kimenet rövid idejű áramterhelhetősége	[mA]	250
Rövidzárlat-biztos		igen
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Kapcsolási távolság	[mm]	10
Érzékelési tartomány beállítható		nem
Működési távolság	[mm]	0...8,1



Kompakt kiértékelő egység sebesség felügyelethez

DIA3010-ZPKG

Mérési / beállítási tartomány		
Beállítási tartomány	[Imp/min]	5...3600
Mérési elv		induktív
Pontosság / eltérés		
Korrekciós faktor		acél: 1 / rozsdamentes acél: 0,7 / sárgaréz: 0,5 / alumínium: 0,4 / réz: 0,3
Hiszterézis	[Sr %-a]	10
Reakcióidők		
Indítási késleltetés	[s]	0
Maximális csillapítási határfrekvencia	[Imp/min]	18000
Szoftver / programozás		
Kapcsolási pont beállítás		többfordulatú potenciométer
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 65; IP 67
Tesztek / engedélyek		
MTTF	[év]	656
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	280,85
Ház		menetes kialakítás
Beépítés módja		süllyesztve beépíthető
Méreték	[mm]	M30 x 1,5 / L = 80
Menet megjelölés		M30 x 1,5
Anyagok		sárgaréz speciális bevonattal; PA; TPE-U
Meghúzási nyomaték	[Nm]	50
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, zöld
Tartozékok		
Szállított tételek		zárányák: 2



Kompakt kiértékelő egység sebesség felügyelethez

DIA3010-ZPKG

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PUR; 3 x 0,5 mm²

Csatlakozás



	Érszínek :
BK =	fekete
BN =	barna
BU =	kék