

DIA3010-YPKG

Alternative artikler: DI5021

The technical drawing shows the side view of the LED module assembly. Key dimensions include:

- Total length: 81
- Distance from mounting hole to first LED: 67
- Distance between the two LEDs: 61
- Distance from mounting hole to second LED: 58
- Mounting hole diameter: $\varnothing 9$
- LED package width: 5
- Wrench icon indicating a torque specification of 36.
- Thread specification at the end: M30 x 1,5

Labels indicate the presence of a potentiometer (*pot.*) and two LEDs (*2 LED*).



Elektrisk design	PNP
Udgangsfunktion	normally closed
Tasteafstand [mm]	10
Dimensioner [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Applikation	simpel evaluering af rotation og lineær bevægelse mht. underhastighed; blokering
-------------	--

Nominel spænding DC	[V]	10...36
Strømforbrug	[mA]	< 15
Beskyttet mod omvendt polaritet		ja

Total antal udgange		1
Elektrisk design		PNP
Udgangsfunktion		normally closed
Max. spændingfald på koblingsudgange DC	[V]	2,5
Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC	[mA]	250
Kort-tid strømbeastning på switchudgange	[mA]	250
Kortslutningssikret		ja
Overbelastningssikret		ja

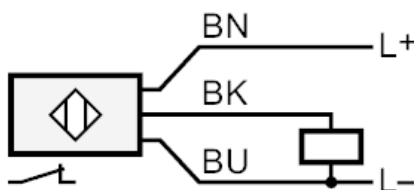
Tasteafstand [mm]	10
Justerbar tasteafstand	nej



Kompakt evalueringsenhed til hastighedsovervågning

DIA3010-YPKG

Måle/indstillingsområde		
Indstillingsområde	[Imp/min]	5...300
Nøjagtighed / afvigelser		
Korrektionsfaktor		Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,5 / aluminium: 0,4 / kobber: 0,3
Hysteres	[% af Sr]	10
Reaktionstid		
Opstartsforsinkelse	[s]	15
Max. dæmpningsfrekvens	[Imp/min]	15000
Software / Programmering		
Justering af koblingspunkt		multiturn potentiometer
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...80
Kapslingsklasse		IP 67
Mekaniske data		
Vægt	[g]	256,6
Montering		Skærmet
Dimensioner	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Gevind betegnelse		M30 x 1,5
Materiale		Messing special-coated; PBT
Tilspændingsmoment	[Nm]	50
Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	1 x LED, grøn
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Tilslutning		



Ledningsfarver :

BK = sort

BN = brun

BU = blå