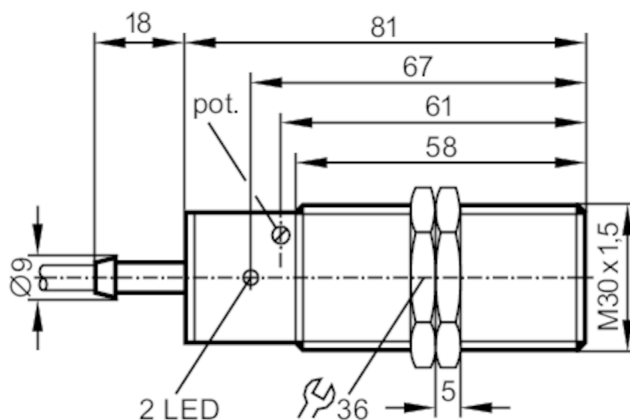


## Kompakt evalueringsenhed til hastighedsovervågning

DIA3010-ZPKG/30-3000 I/MIN/6M

Artiklen er udgået - arkiv informationer



## Produktegenskaber

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

## Applikation

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

## Elektriske Data

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

## Udgange

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

## Registreringsområde

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Tasteafstand [mm]      | 10  |
| Justerbar tasteafstand | nej |

## Måle/indstillingsområde

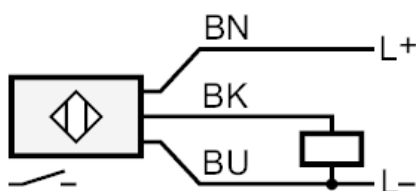
|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Indstillingsområde [Imp/min] | 30...3000 |
|------------------------------|-----------|



## Kompakt evalueringsenhed til hastighedsovervågning

DIA3010-ZPKG/30-3000 I/MIN/6M

| 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               |                                                                            |                    |
| 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: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm² |                                                                            |                    |
| Tilslutning                  |                                                                            |                    |



Ledningsfarver :

BK = sort

BN = brun

BU = blå