



## Unidad de evaluación compacta para supervisión de velocidad de rotación

DIA3010-ZPKG/200/2sAUE/2M/US

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

# No scale drawing available



### Características del producto

|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Alimentación      | PNP                 |
| Función de salida | normalmente abierto |
| Alcance [mm]      | 10                  |
| Dimensiones [mm]  | M30 x 1,5           |

### Campo de aplicación

|            |                                                                                               |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aplicación | sencilla evaluación de velocidad demasiado baja de movimientos rotatorios y lineales; bloqueo |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

### Datos eléctricos

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Tensión nominal DC [V]                | 10...36 |
| Consumo de corriente [mA]             | < 3     |
| Resistente a inversiones de polaridad | sí      |

### Salidas

|                                                                 |                     |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------|
| Número total de salidas                                         | 1                   |
| Alimentación                                                    | PNP                 |
| Función de salida                                               | normalmente abierto |
| Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC [V]        | 2,5                 |
| Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC [mA] | 250                 |
| Corriente máxima de pico de la salida de conmutación [mA]       | 250                 |
| Protección contra cortocircuitos                                | sí                  |



## Unidad de evaluación compacta para supervisión de velocidad de rotación

DIA3010-ZPKG/200/2sAUE/2M/US

Resistente a sobrecargas

sí

### Rango de detección

Alcance [mm]

10

Alcance ajustable

no

### Precisión / variaciones

Factor de corrección

acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,5 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3

### Tiempos de respuesta

Temporización de arranque [s]

2

Frecuencia de amortiguamiento max.

15000

[Imp/min]

### Software / programación

Ajuste del punto de conmutación

fijo

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]

-25...80

Grado de protección

IP 67

### Datos mecánicos

Tipo de montaje

montaje enrasado

Dimensiones [mm]

M30 x 1,5

Nombre de la rosca

M30 x 1,5

Materiales

latón con revestimiento especial; PBT

Par de apriete [Nm]

50

### Indicaciones / elementos de mando

Indicación

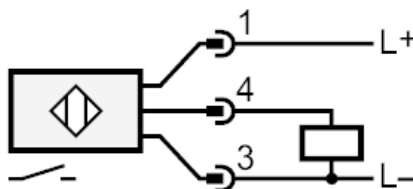
Estado de conmutación

1 x LED, verde

### Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR

Conexión



Conector: 1 x M12