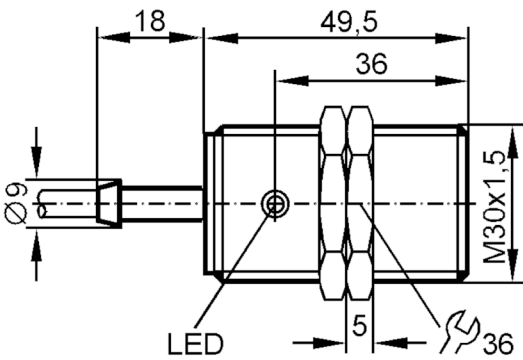




Detector inductivo

IIC2010-AROG/ 3mPPU

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo



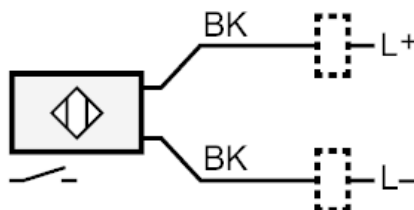
| Características del producto                               |      |                     |
|------------------------------------------------------------|------|---------------------|
| Alimentación                                               |      | PNP/NPN             |
| Función de salida                                          |      | normalmente abierto |
| Alcance                                                    | [mm] | 10                  |
| Carcasa                                                    |      | Tipo con rosca      |
| Dimensiones                                                | [mm] | M30 x 1,5           |
| Datos eléctricos                                           |      |                     |
| Tensión de alimentación                                    | [V]  | 10...36 DC          |
| Protección contra inversiones de polaridad                 |      | no                  |
| Salidas                                                    |      |                     |
| Alimentación                                               |      | PNP/NPN             |
| Función de salida                                          |      | normalmente abierto |
| Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC       | [V]  | 4,6                 |
| Corriente de carga mínima                                  | [mA] | 5                   |
| Corriente residual máx.                                    | [mA] | 0,4                 |
| Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC | [mA] | 100                 |
| Frecuencia de conmutación DC                               | [Hz] | 30                  |
| Protección contra cortocircuitos                           |      | no                  |
| Resistente a sobrecargas                                   |      | no                  |



## Detector inductivo

IIC2010-AROG/ 3mPPU

| Rango de detección                       |                       |                                                                            |
|------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Alcance                                  | [mm]                  | 10                                                                         |
| Alcance real Sr                          | [mm]                  | $10 \pm 10 \%$                                                             |
| Alcance operativo                        | [mm]                  | 0...8,1                                                                    |
| Precisión / variaciones                  |                       |                                                                            |
| Factor de corrección                     |                       | acero: 1 / Acero inoxidable: 0,7 / latón: 0,4 / aluminio: 0,4 / cobre: 0,3 |
| Histéresis                               | [% del Sr]            | 1...15                                                                     |
| Deriva del punto de conmutación          | [% del Sr]            | -10...10                                                                   |
| Condiciones ambientales                  |                       |                                                                            |
| Temperatura ambiente                     | [°C]                  | -25...80                                                                   |
| Grado de protección                      |                       | IP 67                                                                      |
| Datos mecánicos                          |                       |                                                                            |
| Carcasa                                  |                       | Tipo con rosca                                                             |
| Tipo de montaje                          |                       | montaje enrasado                                                           |
| Dimensiones                              | [mm]                  | M30 x 1,5                                                                  |
| Nombre de la rosca                       |                       | M30 x 1,5                                                                  |
| Materiales                               |                       | Carcasa: PTFE; manguito del cable: PBT                                     |
| Indicaciones / elementos de mando        |                       |                                                                            |
| Indicación                               | Estado de conmutación | 1 x LED, amarillo                                                          |
| Accesorios                               |                       |                                                                            |
| Componentes incluidos                    |                       | tuercas de fijación: 2                                                     |
| Notas                                    |                       |                                                                            |
| Cantidad por pack                        |                       | 1 unid.                                                                    |
| Conexión eléctrica                       |                       |                                                                            |
| Cable: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> |                       |                                                                            |
| Conexión                                 |                       |                                                                            |



BK =                      Colores de los hilos :  
negro