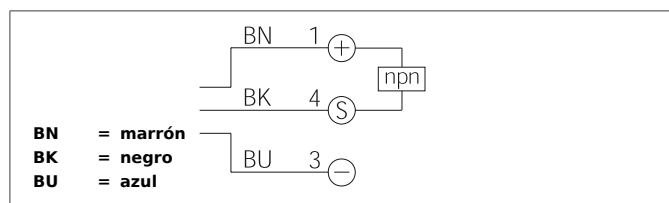


## DCC 30 M 15 NOK-IBSL

### Detector de proximidad inductivo



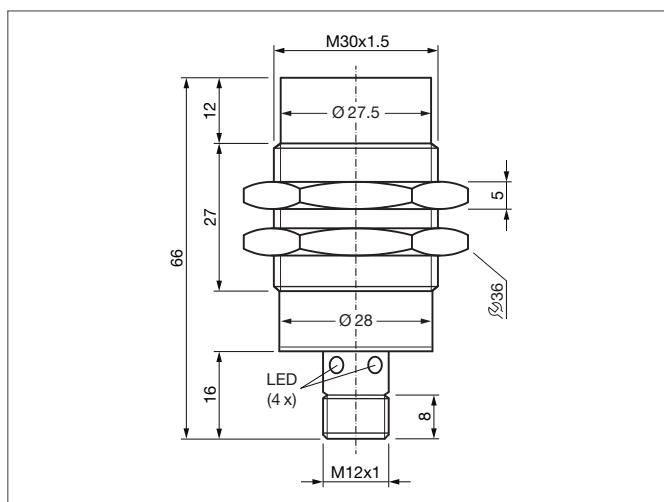
- Amplificador integrado
- Protección contra cortocircuito
- Supresión de primer pulso en la conexión
- LED
- Conector metálico



#### Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.

These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



| TECHNICAL INFORMATION (typ.)       |  | +20°C, 24V DC                |
|------------------------------------|--|------------------------------|
| Principio de funcionamiento        |  | Inductivo                    |
| Evaluación                         |  | digital                      |
| Tamaño                             |  | M30 x 1,5 (Rosca)            |
| Diseño                             |  | Rosca                        |
| Fijación                           |  | No enrasado                  |
| Distancia de trabajo               |  | 15 mm                        |
| Placa de medición estándar         |  | 45 x 45 x 1 mm               |
| Tensión de alimentación            |  | 10 ... 30 V DC               |
| Corriente en vacío                 |  | < 10 mA                      |
| Salida de conmutación              |  | npn, 200 mA, NC              |
| Histéresis en la conmutación       |  | < 15 %                       |
| Indicación LED                     |  | sí                           |
| Resistencia a impactos y vibración |  | 10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g |
| Caída de tensión                   |  | < 2,4 V                      |
| Frecuencia de conmutación          |  | 300 Hz                       |
| Temperatura ambiente, operación    |  | -25 ... +70 °C               |
| Resistencia Tensión de aislamiento |  | 500 V                        |
| Técnica de protección              |  | IP 67                        |
| material de la carcasa             |  | Latón niquelado              |
| Conexión                           |  | Conector, M12                |