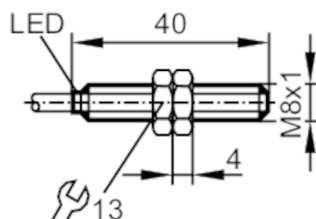


## Senzor magnetic

MEB3060-ANKG/PH



## Caracteristicile produsului

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Model electric            | NPN                             |
| Functii de iesire         | normal deschis                  |
| Distanță de comutare [mm] | 60; (raportata la magnet M 4.0) |
| Capsula                   | Formă constructivă filet        |
| Dimensiuni [mm]           | M8 x 1 / L = 40                 |

## Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...30 DC |
| Consum de energie [mA]          | < 10       |
| Clasa de protecție              | III        |
| Protecție la polaritate inversă | da         |

## Iesiri

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| Model electric                                        | NPN            |
| Functii de iesire                                     | normal deschis |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V] | 2,5            |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]     | 200            |
| Frecvența de comutare DC [Hz]                         | 5000           |
| Protecție la scurtcircuit                             | da             |
| Protecție suprasarcină                                | da             |

## Raza de detecție

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Distanță de comutare [mm] | 60; (raportata la magnet M 4.0) |
|---------------------------|---------------------------------|

## Precizia / Devieri

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Histerezis [% din Sr] | 1...10 |
|-----------------------|--------|

## Condițiile mediului

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Temperatură de ambianță [°C] | -25...75 |
| Protecție                    | IP 67    |

## Teste / certificari

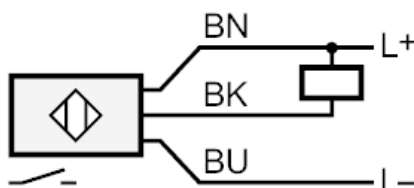
|                           |                             |                   |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------|
| Ecranare electromagnetică | EN 61000-4-2 ESD            | 4 kV CD / 8 kV AD |
|                           | EN 61000-4-3 HF radiat      | 10 V/m            |
|                           | EN 61000-4-4 Burst          | 2 kV              |
|                           | EN 61000-4-6 HF conductanta | 10 V              |
|                           | EN 55011                    | Clasa B           |



## Senzor magnetic

MEB3060-ANKG/PH

|                                                  |                      |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MTTF                                             | [ani]                | 2028                                                                                             |
| <b>Date mecanice</b>                             |                      |                                                                                                  |
| Greutate                                         | [g]                  | 69                                                                                               |
| Capsula                                          |                      | Formă constructivă filet                                                                         |
| Dimensiuni                                       | [mm]                 | M8 x 1 / L = 40                                                                                  |
| Desemnarea firului                               |                      | M8 x 1                                                                                           |
| Materiale                                        |                      | Capsula: inox (1.4404 / 316L); fata activa: PBT portocaliu; capac: PA; piulite de blocare: alama |
| <b>Afisaj / elemente de operare</b>              |                      |                                                                                                  |
| Display                                          | Stare de funcționare | 1 x LED, galben                                                                                  |
| <b>Accesorii</b>                                 |                      |                                                                                                  |
| Articole livrate                                 |                      | piulite de blocare: 2                                                                            |
| <b>Observații</b>                                |                      |                                                                                                  |
| Unitate de ambalare                              |                      | 1 buc.                                                                                           |
| <b>Conectare electrică</b>                       |                      |                                                                                                  |
| Cablul: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm <sup>2</sup> |                      |                                                                                                  |
| Racord                                           |                      |                                                                                                  |



BK =                   Culorile conecticii :  
 BN =                   negru  
 BU =                   maro  
                           albastru