

# ME5001



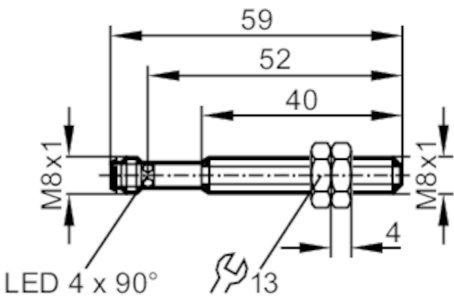
## Detector magnético

MEA3060-BPKG/AS-514-TPS

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: ME5010

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



| Características del producto                               |      |                             |
|------------------------------------------------------------|------|-----------------------------|
| Alimentación                                               |      | PNP                         |
| Función de salida                                          |      | normalmente abierto         |
| Alcance                                                    | [mm] | 60; (referido a imán M 4.0) |
| Carcasa                                                    |      | Tipo con rosca              |
| Dimensiones                                                | [mm] | M8 x 1 / L = 59             |
| Datos eléctricos                                           |      |                             |
| Tensión de alimentación                                    | [V]  | 10...30 DC                  |
| Consumo de corriente                                       | [mA] | < 10                        |
| Protección contra inversiones de polaridad                 |      | sí                          |
| Tiempo de retardo a la disponibilidad máx.                 | [ms] | 2                           |
| Salidas                                                    |      |                             |
| Alimentación                                               |      | PNP                         |
| Función de salida                                          |      | normalmente abierto         |
| Caída de tensión máx. de la salida de conmutación DC       | [V]  | 2                           |
| Corriente máxima permanente de la salida de conmutación DC | [mA] | 300                         |
| Frecuencia de conmutación DC                               | [Hz] | 5000                        |
| Protección contra cortocircuitos                           |      | sí                          |
| Tipo de protección contra cortocircuitos                   |      | pulsada                     |
| Resistente a sobrecargas                                   |      | sí                          |
| Rango de detección                                         |      |                             |
| Alcance                                                    | [mm] | 60; (referido a imán M 4.0) |

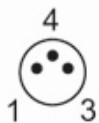


Detector magnético

MEA3060-BPKG/AS-514-TPS

| Precisión / diferencias             |                                              |                   |
|-------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|
| Histéresis                          | [% del Sr]                                   | 1...10            |
| Repetibilidad                       | [% del Sr]                                   | 1                 |
| Condiciones ambientales             |                                              |                   |
| Temperatura ambiente                | [°C]                                         | -25...75          |
| Grado de protección                 |                                              | IP 67             |
| Homologaciones / pruebas            |                                              |                   |
| CEM                                 | EN 60947-5-2                                 |                   |
| Resistencia a choques y vibraciones | 30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)               |                   |
| Datos mecánicos                     |                                              |                   |
| Carcasa                             |                                              | Tipo con rosca    |
| Dimensiones                         | [mm]                                         | M8 x 1 / L = 59   |
| Nombre de la rosca                  |                                              | M8 x 1            |
| Materiales                          | latón niquelado; Superficie activa: plástico |                   |
| Indicaciones / elementos de mando   |                                              |                   |
| Indicador                           | Estado de conmutación                        | 4 x LED, amarillo |
| Notas                               |                                              |                   |
| Cantidad por pack                   | 1 unid.                                      |                   |
| Conexión eléctrica - Conector macho |                                              |                   |

Conector: 1 x M8; codificación: A



Conexión

