

MS5002



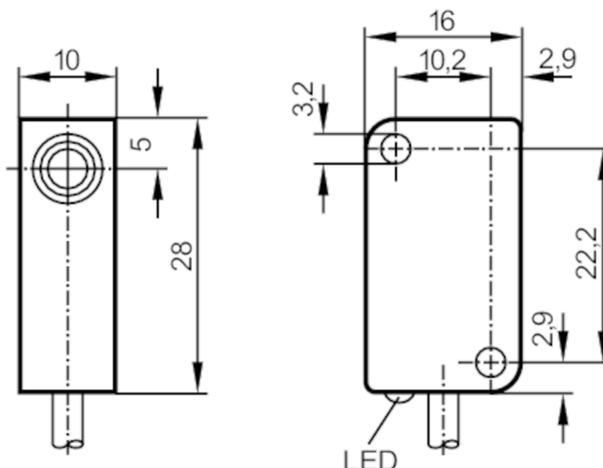
Detector magnético

MS-3060-BPKG

Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo

Artículos alternativos: MS5011

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 | rectangular |
| Dimensiones [mm] | 28 x 10 x 16 |

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 |

MS5002



Detector magnético

MS-3060-BPKG

| | |
|--------------------------|----|
| Resistente a sobrecargas | sí |
|--------------------------|----|

Rango de detección

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Alcance [mm] | 60; (referido a imán M 4.0) |
|--------------|-----------------------------|

Precisión / variaciones

| | |
|-----------------------|--------|
| 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 | rectangular |
|---------|-------------|

| | |
|------------------|--------------|
| Dimensiones [mm] | 28 x 10 x 16 |
|------------------|--------------|

| | |
|------------|----------|
| Materiales | plástico |
|------------|----------|

Indicaciones / elementos de mando

| | | |
|------------|-----------------------|-------------------|
| Indicación | Estado de conmutación | 1 x LED, amarillo |
|------------|-----------------------|-------------------|

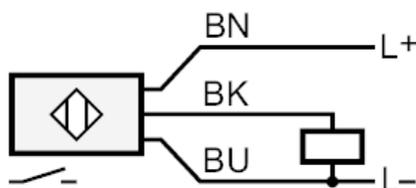
Notas

| | |
|-------------------|---------|
| Cantidad por pack | 1 unid. |
|-------------------|---------|

Conexión eléctrica

Cable: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,25 mm²

Conexión



| | |
|------|------------------------|
| | Colores de los hilos : |
| BN = | marrón |
| BU = | azul |
| BK = | negro |