

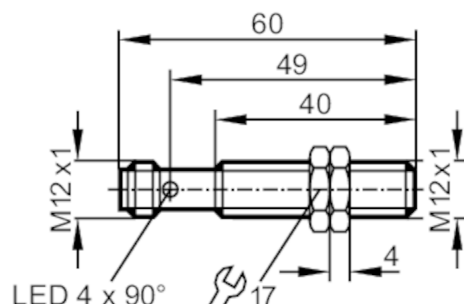
## Sensor magnetik

MFK3060-BPKG/M/US-104-DPS

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: MFS211

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



## Karakteristik produk

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Desain kelistrikan          | PNP                               |
| Fungsi output               | biasanya terbuka                  |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 60; (terkait dengan magnet M 4.0) |
| Casing                      | tipe berulir                      |
| Dimensi [mm]                | M12 x 1 / L = 60                  |

## Aplikasi

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| Fitur khusus | Kontak berlapis emas |
|--------------|----------------------|

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...30 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | < 10       |
| Kelas perlindungan           | II         |
| Pelindung polaritas terbalik | ya         |

## Output

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP              |
| Fungsi output                                         | biasanya terbuka |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5              |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 200              |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 5000             |
| Pelindung hubung singkat                              | ya               |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa         |
| Pelindung beban berlebih                              | ya               |

## Zona pendeteksian

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 60; (terkait dengan magnet M 4.0) |
| Sensitivitas respons [mT]   | 1.2                               |



## Sensor magnetik

MFK3060-BPKG/M/US-104-DPS

| Akurasi/deviasi                                                                     |                             |                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Histeresis                                                                          | [X01]                       | 1...10                                                       |
| Kondisi pengoperasian                                                               |                             |                                                              |
| Suhu sekitar                                                                        | [°C]                        | -25...75                                                     |
| Perlindungan                                                                        |                             | IP 67                                                        |
| Pengujian/persetujuan                                                               |                             |                                                              |
| EME                                                                                 | EN 61000-4-2 ESD            | 4 kV CD / 8 kV AD                                            |
|                                                                                     | EN 61000-4-3 HF dipancarkan | 10 V/m                                                       |
|                                                                                     | EN 61000-4-4 Burst          | 2 kV                                                         |
|                                                                                     | EN 61000-4-5 Surge          | 0,5 kV antar jalur, Ri: 2 Ohm                                |
|                                                                                     | EN 61000-4-6 HF dihantarkan | 10 V                                                         |
|                                                                                     | EN 55011                    | kelas B                                                      |
| Data teknis                                                                         |                             |                                                              |
| Berat                                                                               | [g]                         | 33.6                                                         |
| Casing                                                                              |                             | tipe berulir                                                 |
| Dimensi                                                                             | [mm]                        | M12 x 1 / L = 60                                             |
| Penamaan ulir                                                                       |                             | M12 x 1                                                      |
| Material                                                                            |                             | casing: baja tahan karat; permukaan pendeteksian: PBT oranye |
| Elemen display/pengoperasian                                                        |                             |                                                              |
| Display                                                                             | status peralihan            | 1 x LED, kuning                                              |
| Aksesori                                                                            |                             |                                                              |
| Item dikirim                                                                        |                             | mur pengunci: 2                                              |
| Keterangan                                                                          |                             |                                                              |
| Jumlah paket                                                                        |                             | 1 buah                                                       |
| Koneksi listrik - colokan                                                           |                             |                                                              |
| Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Kontak: dilapisi emas                             |                             |                                                              |
|  |                             |                                                              |

## Sensor magnetik

MFK3060-BPKG/M/US-104-DPS

### Koneksi

