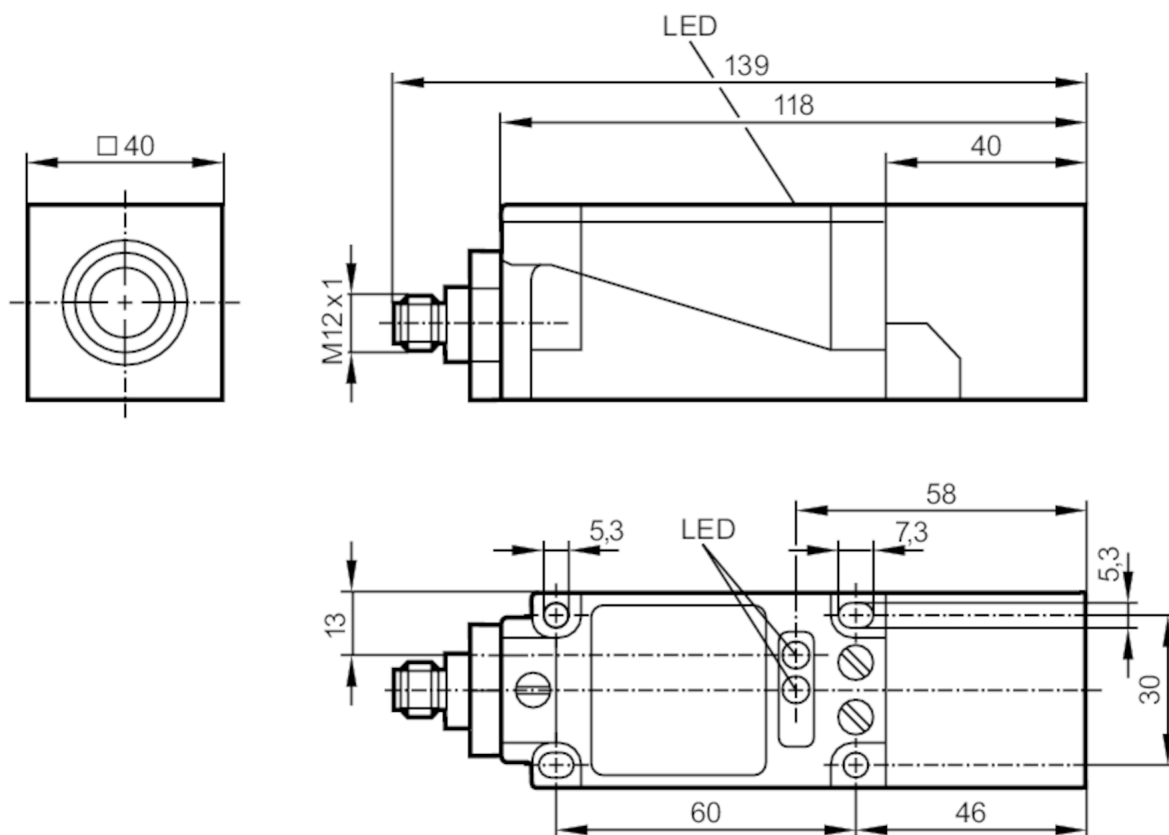


## Sensor induktif

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

Produk tidak tersedia - entri arsip



## Karakteristik produk

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Desain kelistrikan          | PNP              |
| Fungsi output               | biasanya terbuka |
| Jangkauan pendeteksian [mm] | 20               |
| Casing                      | persegi panjang  |
| Dimensi [mm]                | 40 x 40 x 118    |

## Data kelistrikan

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...60 DC |
| Konsumsi arus [mA]           | 20; (24 V) |
| Kelas perlindungan           | II         |
| Pelindung polaritas terbalik | ya         |

## Output

|                                                       |                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP              |
| Fungsi output                                         | biasanya terbuka |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 3                |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 200              |



## Sensor induktif

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Frekuensi peralihan DC [Hz]   | 150      |
| Pelindung hubung singkat      | ya       |
| Tipe pelindung hubung singkat | berpulsa |
| Pelindung beban berlebih      | ya       |

## Zona pendeteksian

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Jangkauan pendeteksian [mm]         | 20        |
| Jangkauan pendeteksian real Sr [mm] | 20 ± 10 % |
| Jarak pengoperasian [mm]            | 0...16.2  |

## Akurasi/deviasi

|                               |                                                                                 |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Faktor koreksi                | baja: 1 / baja tahan karat: 0.7 / kuningan: 0.4 / aluminium: 0.3 / tembaga: 0.2 |
| Histeresis [X01]              | 1...15                                                                          |
| Deviasi titik peralihan [X01] | -10...10                                                                        |

## Kondisi pengoperasian

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Suhu sekitar [°C] | -25...70 |
| Perlindungan      | IP 67    |

## Pengujian/persetujuan

|     |              |         |
|-----|--------------|---------|
| EME | EN 60947-5-2 |         |
|     | EN 55011     | kelas B |

## Data teknis

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Casing       | persegi panjang |
| Pemasangan   | flush mountable |
| Dimensi [mm] | 40 x 40 x 118   |
| Material     | PBT             |

## Elemen display/pengoperasian

|         |                  |                 |
|---------|------------------|-----------------|
| Display | status peralihan | 1 x LED, kuning |
|         | operasi          | 1 x LED, hijau  |

## Keterangan

|              |                                                       |
|--------------|-------------------------------------------------------|
| Keterangan   | 5 posisi zona aktif yang dapat dipilih                |
|              | Konektor kabel (E11270) harus dipesan secara terpisah |
| Jumlah paket | 1 buah                                                |

## Koneksi listrik - colokan

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A





## Sensor induktif

IVE3020BBPKG/US-100-DPS

### Koneksi

