

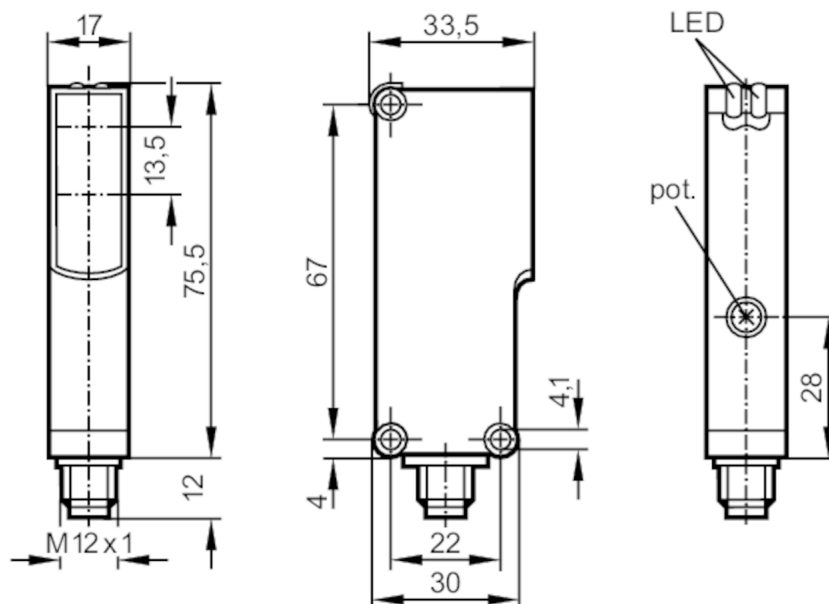
## Sensor refleksi difus dengan supresi latar belakang

OTH-CPKG/US

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: O5H500

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

receiver di lensa bawah  
transmitter di lensa atas

## Karakteristik produk

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Tipe cahaya | cahaya inframerah |
| Casing      | persegi panjang   |

## Aplikasi

|                |                        |
|----------------|------------------------|
| Fitur khusus   | Supresi latar belakang |
| Prinsip fungsi | Sensor refleksi difus  |

## Data kelistrikan

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...30 DC        |
| Konsumsi arus [mA]           | < 60              |
| Kelas perlindungan           | II                |
| Pelindung polaritas terbalik | ya                |
| Tipe cahaya                  | cahaya inframerah |
| Panjang gelombang [nm]       | 950               |

## Output

|                                                       |              |
|-------------------------------------------------------|--------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP          |
| Fungsi output                                         | komplementer |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.9          |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 100          |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 700          |
| Pelindung hubung singkat                              | ya           |



## Sensor refleksi difus dengan supresi latar belakang

OTH-CPKG/US

|                                                                                                |                                                  |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|
| Tipe pelindung hubung singkat                                                                  | berpulsa                                         |                 |
| Pelindung beban berlebih                                                                       | ya                                               |                 |
| Zona pendeteksian                                                                              |                                                  |                 |
| Jarak jangkauan [mm]                                                                           | 50...700; (kertas putih 200 x 200 mm remisi 90%) |                 |
| Jangkauan yang dapat disesuaikan                                                               | ya                                               |                 |
| Diameter titik cahaya maks. [mm]                                                               | 35                                               |                 |
| Dimensi titik cahaya mengacu pada                                                              | pada jangkauan maksimum                          |                 |
| Tersedia supresi latar belakang                                                                | ya                                               |                 |
| Kondisi pengoperasian                                                                          |                                                  |                 |
| Suhu sekitar [°C]                                                                              | -40...60                                         |                 |
| Perlindungan                                                                                   | IP 67                                            |                 |
| Pengujian/persetujuan                                                                          |                                                  |                 |
| EME                                                                                            | EN 60947-5-2                                     |                 |
| Data teknis                                                                                    |                                                  |                 |
| Casing                                                                                         | persegi panjang                                  |                 |
| Dimensi [mm]                                                                                   | 75.5 x 17 x 33.5                                 |                 |
| Material                                                                                       | ABS                                              |                 |
| Material lensa                                                                                 | PMMA                                             |                 |
| Elemen display/pengoperasian                                                                   |                                                  |                 |
| Display                                                                                        | status peralihan                                 | 1 x LED, kuning |
|                                                                                                | operasi                                          | 1 x LED, hijau  |
| Aksesori                                                                                       |                                                  |                 |
| Item dikirim                                                                                   | Braket siku: 1, E20461                           |                 |
|                                                                                                | obeng                                            |                 |
| Keterangan                                                                                     |                                                  |                 |
| Jumlah paket                                                                                   | 1 buah                                           |                 |
| Koneksi listrik                                                                                |                                                  |                 |
| Konektor: 1 x M12; pengkodean: A                                                               |                                                  |                 |
| <div></div> |                                                  |                 |

## Sensor refleksi difus dengan supresi latar belakang

OTH-CPKG/US

### Koneksi

