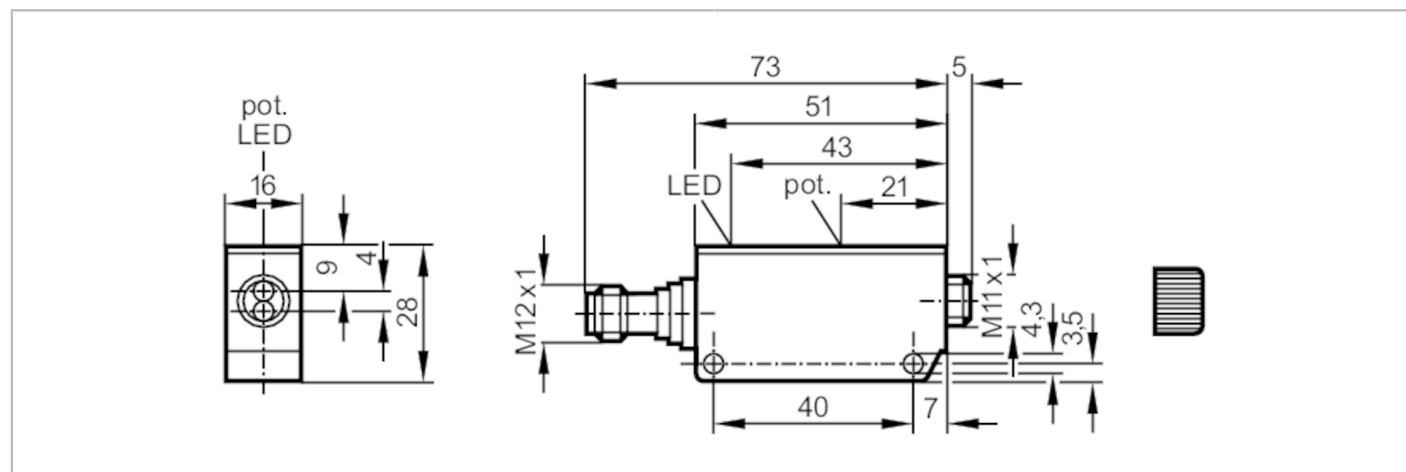


## Amplifier fiber optik

OUF-HPKG/US-100-DPS



## Karakteristik produk

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

## Data kelistrikan

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Tegangan pengoperasian [V]   | 10...36 DC        |
| Konsumsi arus [mA]           | 35; ((24 V))      |
| Kelas perlindungan           | III               |
| Pelindung polaritas terbalik | ya                |
| Tipe cahaya                  | cahaya inframerah |
| Panjang gelombang [nm]       | 880               |

## Output

|                                                       |               |
|-------------------------------------------------------|---------------|
| Desain kelistrikan                                    | PNP           |
| Fungsi output                                         | mode light-on |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5           |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 250           |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 100           |
| Pelindung hubung singkat                              | ya            |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa      |
| Pelindung beban berlebih                              | ya            |

## Zona pendeteksian

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Jarak jangkauan [m]              | 0...0.12; (Sensor sinar tembus) |
| Jarak jangkauan [mm]             | 0...40; (Sensor refleksi difus) |
| Jangkauan yang dapat disesuaikan | ya                              |

## Kondisi pengoperasian

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Suhu sekitar [°C] | -25...80 |
| Perlindungan      | IP 65    |

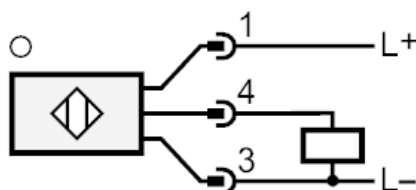


## Amplifier fiber optik

OUF-HPKG/US-100-DPS

| Pengujian/persetujuan                                                                          |                                                                             |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|
| EME                                                                                            | EN 60947-5-2                                                                |                  |
|                                                                                                | EN 55011                                                                    | kelas B          |
| MTTF                                                                                           | [ANN]                                                                       | 653              |
| Data teknis                                                                                    |                                                                             |                  |
| Berat                                                                                          | [g]                                                                         | 75.5             |
| Casing                                                                                         |                                                                             | persegi panjang  |
| Dimensi                                                                                        | [mm]                                                                        | 28 x 16 x 56     |
| Material                                                                                       |                                                                             | PPO dimodifikasi |
| Material lensa                                                                                 |                                                                             | kaca             |
| Penyelarasan lensa                                                                             |                                                                             | lensa samping    |
| Elemen display/pengoperasian                                                                   |                                                                             |                  |
| Display                                                                                        | status peralihan                                                            | 1 x LED, kuning  |
| Aksesori                                                                                       |                                                                             |                  |
| Item dikirim                                                                                   | Braket siku: 1, E20211                                                      |                  |
|                                                                                                | obeng                                                                       |                  |
| Keterangan                                                                                     |                                                                             |                  |
| Keterangan                                                                                     | mode light-on sesuai dengan fungsi output NC untuk fiber optik sinar tembus |                  |
|                                                                                                | sesuai dengan fungsi output NO untuk fiber optik refleksi-difus             |                  |
| Jumlah paket                                                                                   | 1 buah                                                                      |                  |
| Koneksi listrik                                                                                |                                                                             |                  |
| Konektor: 1 x M12; pengkodean: A                                                               |                                                                             |                  |
| <div></div> |                                                                             |                  |

## Koneksi



## Diagram dan grafik

grafik excess gain

