



Receiver sensor laser sinar tembus

OJELFPKG/FO/AS



1 tombol tekan



| Karakteristik produk         |      |                     |
|------------------------------|------|---------------------|
| Tipe cahaya                  |      | cahaya merah        |
| Kelas perlindungan laser     |      | 1                   |
| Casing                       |      | persegi panjang     |
| Aplikasi                     |      |                     |
| Prinsip fungsi               |      | Sensor sinar tembus |
| Data kelistrikan             |      |                     |
| Tegangan pengoperasian       | [V]  | 10...30 DC          |
| Konsumsi arus                | [mA] | < 12                |
| Kelas perlindungan           |      | III                 |
| Pelindung polaritas terbalik |      | ya                  |
| Tipe cahaya                  |      | cahaya merah        |
| Panjang gelombang            | [nm] | 650                 |
| Tipe masa pakai              | [h]  | 50000               |
| Output                       |      |                     |
| Desain kelistrikan           |      | PNP                 |



## Receiver sensor laser sinar tembus

OJELFPKG/FO/AS

|                                                       |                                                                              |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fungsi output                                         | mode light-on/dark-on; (dapat diprogram)                                     |                                                                                                        |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC [V] | 2.5                                                                          |                                                                                                        |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC [mA] | 200                                                                          |                                                                                                        |
| Frekuensi peralihan DC [Hz]                           | 1200                                                                         |                                                                                                        |
| Pelindung hubung singkat                              | ya                                                                           |                                                                                                        |
| Tipe pelindung hubung singkat                         | berpulsa                                                                     |                                                                                                        |
| Pelindung beban berlebih                              | ya                                                                           |                                                                                                        |
| Zona pendeteksian                                     |                                                                              |                                                                                                        |
| Transmitter/receiver                                  | receiver                                                                     |                                                                                                        |
| Jarak jangkauan [m]                                   | < 1                                                                          |                                                                                                        |
| Jangkauan yang dapat disesuaikan                      | ya                                                                           |                                                                                                        |
| Diameter objek terkecil yang dapat dideteksi [mm]     | 0.8                                                                          |                                                                                                        |
| Kondisi pengoperasian                                 |                                                                              |                                                                                                        |
| Suhu sekitar [°C]                                     | -10...60                                                                     |                                                                                                        |
| Perlindungan                                          | IP 67                                                                        |                                                                                                        |
| Pengujian/persetujuan                                 |                                                                              |                                                                                                        |
| EME                                                   | EN 60947-5-2                                                                 |                                                                                                        |
| Kelas perlindungan laser                              | 1                                                                            |                                                                                                        |
| Catatan tentang perlindungan laser                    | Perhatian:                                                                   | cahaya laser                                                                                           |
|                                                       | kelas laser:                                                                 | 1                                                                                                      |
|                                                       |                                                                              | EN / IEC60825-1:2007                                                                                   |
|                                                       |                                                                              | EN / IEC60825-1:2014                                                                                   |
|                                                       |                                                                              | Sesuai dengan 21 CFR 1040 kecuali untuk deviasi berdasarkan Pemberitahuan Laser No. 50, per Juni 2007. |
| MTTF [ANN]                                            | 968                                                                          |                                                                                                        |
| Data teknis                                           |                                                                              |                                                                                                        |
| Berat [g]                                             | 27.2                                                                         |                                                                                                        |
| Casing                                                | persegi panjang                                                              |                                                                                                        |
| Dimensi [mm]                                          | 35 x 24 x 11                                                                 |                                                                                                        |
| Material                                              | casing: ABS; perlengkapan: seng tuang; Jendela LED: SEPS; tombol tekan: SEPS |                                                                                                        |
| Material lensa                                        | kaca                                                                         |                                                                                                        |
| Penyelarasan lensa                                    | lensa depan                                                                  |                                                                                                        |
| Elemen display/pengoperasian                          |                                                                              |                                                                                                        |
| Display                                               | status peralihan                                                             | 1 x LED, kuning                                                                                        |
|                                                       | operasi                                                                      | 1 x LED, hijau                                                                                         |
|                                                       | fungsi                                                                       | 1 x LED, merah                                                                                         |
| Kunci elektronik                                      | ya                                                                           |                                                                                                        |



## Receiver sensor laser sinar tembus

OJELFPKG/FO/AS

## Aksesori

Item dikirim

Klip dasar: 1, E20964

sekrup: 2 x M3 x 16

Washer pegas: 2

Mur: 2

## Keterangan

Keterangan

tegangan pengoperasian "kelas suplai 2" menurut cULus

Jumlah paket

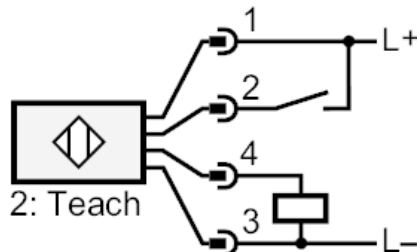
1 buah

## Koneksi listrik

Konektor: 1 x M8; pengkodean: A



## Koneksi



2

Teach