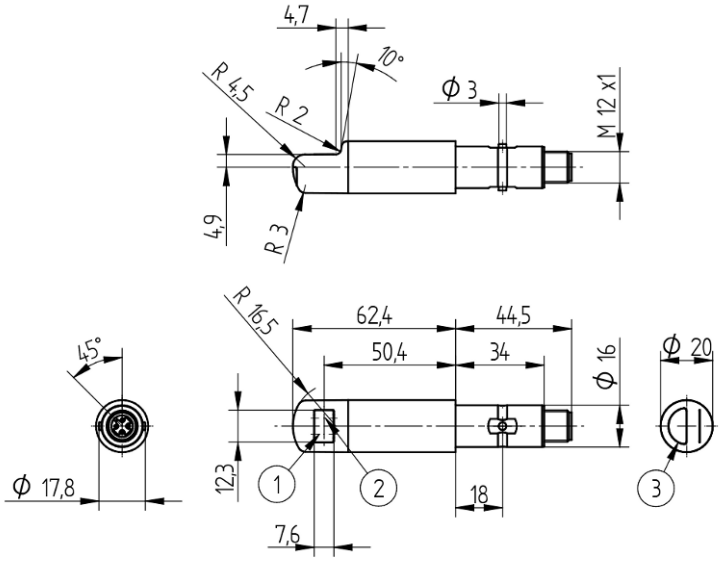
wenglor
the innovative family

# Dati tecnici
# OSII403Z0203
# Barriera unidirezionale






| Forma | Legenda |
|---|---|
| 1 | Emettitore |
| 2 | Non occupato |
| 3 | Indicazione della funzione |

IT

Dimensioni in mm
Con riserva di modifiche tecniche
0
**www.wenglor.com**

## Dati tecnici

| Dati ottici | |
|---|---|
| Portata | 4000 mm |
| Tipo di luce | LED, rosso |
| Vita media (Tu = +25 °C) | 100000 h |
| Angolo ottico | 3 ° |

| Dati elettrici | |
|---|---|
| Tipo di sensore | Emettitore |
| Tensione di alimentazione | 10...30 V DC |
| Assorbimento di corrente (Ub = 24 V) | < 40 mA |
| Deriva termica | < 10 % |
| Fascia temperatura | -25...60 °C |
| Protezione all'inversione di polarità | sì |
| Protezione al sovraccarico | sì |
| Modalità teach-in | NT, MT, XT |
| Ingresso test | sì |
| Classe di protezione | III |

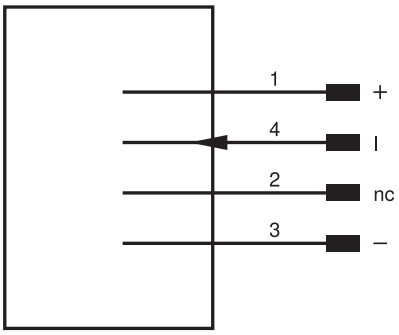
| Dati meccanici | |
|---|---|
| Tipo di regolazione | Teach-in |
| Materiale custodia | Acciaio inox, V4A (1.4404/316L) |
| Grado di protezione | IP69K<br>IP68 |
| Tipo di connessione | M12 × 1; 4-pin |
| Protezione dell'ottica | Vetro |
| Materiale pannello di controllo | Plastica PC (FDA) |

| Dati generali | |
|---|---|
| Omologazioni | Ecolab<br>Conforme a FDA |

Tutti gli altri parametri sono contenuti nella documentazione del prodotto.

| Dati BMECat | |
|---|---|
| eCl@ss 5.1.4 | 27-27-09-01 One-way light barrier |
| eCl@ss 6.x | 27-27-09-01 One-way light barrier |
| eCl@ss 7.0 | 27-27-09-01 One-way light barrier |
| eCl@ss 7.1 | 27-27-09-01 One-way light barrier |
| eCl@ss 8.x | 27-27-09-01 One-way light barrier |
| eCl@ss 10.0.1 | 27-27-09-01 One-way light barrier |

## Illustrazioni tecniche




| Pin | Funzione pin | Polarità |
|---|---|---|
| 1 | Tensione di alimentazione + | |
| 2 | Non connesso | |
| 3 | Tensione di alimentazione 0 V | |
| 4 | | High activ |