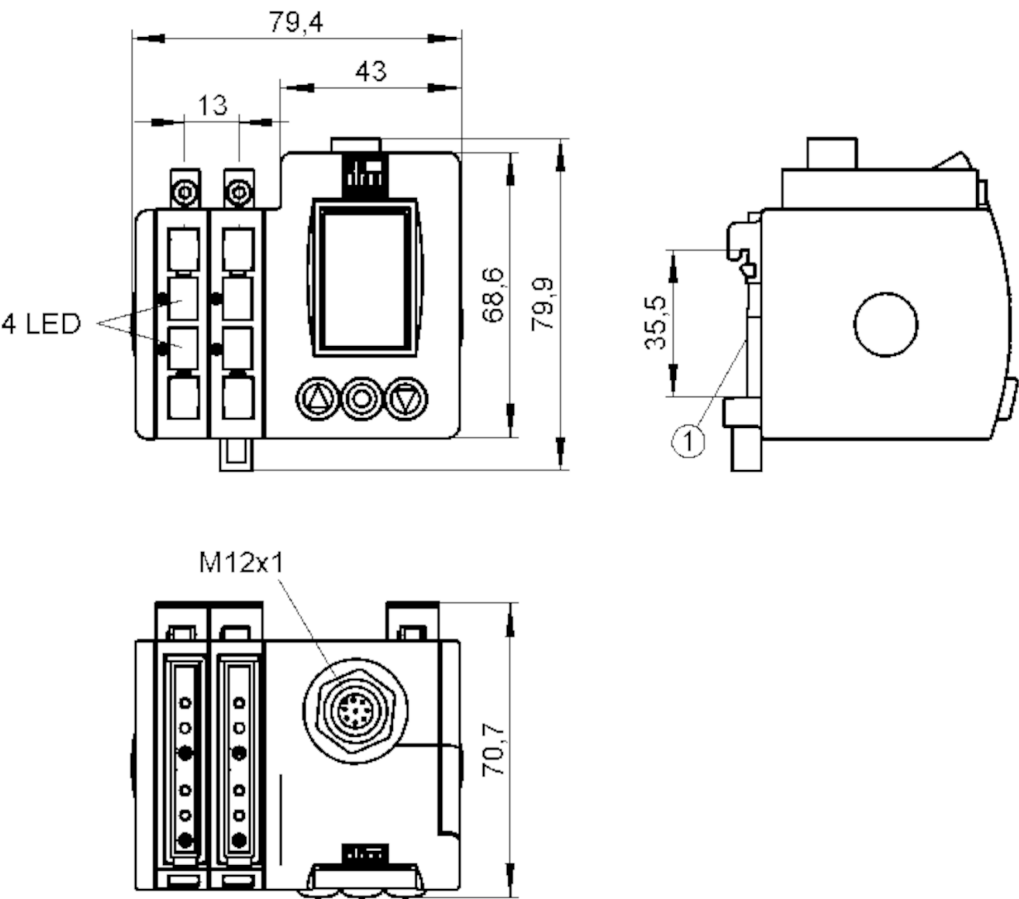




Amplificator fibră optică

OO5-FPKG/M12/KL4

Pentru conectorul cu 8-poli culorile nu sunt standardizate  
Atentie la firele senzorului si a conectorului (consultati fisa tehnica ).



1      Fixare pe șine DIN



Caracteristicile produsului

|            |              |
|------------|--------------|
| Tip lumină | Lumină roșie |
| Carcasa    | rectangular  |

Aplicatie

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Caracteristici speciale | Îeșirea funcției de control |
|-------------------------|-----------------------------|

Date electrice

|                                 |      |              |
|---------------------------------|------|--------------|
| Tensiune de lucru               | [V]  | 12...36 DC   |
| Consum de energie               | [mA] | 50; ((24 V)) |
| Consumul max. de energie        | [VA] | 1,2          |
| Clasa de protecție              |      | III          |
| Protecție la polaritate inversă |      | da           |
| Tip lumină                      |      | Lumină roșie |
| Lungime de undă                 | [nm] | 630          |



## Amplificator fibră optică

OOF-FPKG/M12/KL4

| Iesiri                                                                  |                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model electric                                                          | PNP                                                                                                                                 |                                                                                                                     |
| Functii de iesire                                                       | Contact normal deschis/închis; (Programabil)                                                                                        |                                                                                                                     |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]                   | 2                                                                                                                                   |                                                                                                                     |
| Ieșirea funcției de control                                             | da                                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| Max. sarcina de curent pentru iesirea de verificare a functionarii [mA] | 200                                                                                                                                 |                                                                                                                     |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]                       | 200                                                                                                                                 |                                                                                                                     |
| Frecventa de comutare DC [Hz]                                           | 1500                                                                                                                                |                                                                                                                     |
| Atentie la frecventa de comutare [Hz]                                   | tipic                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| Protecție la scurtcircuit                                               | da                                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| Tipul protectiei la scurt-circuit                                       | pe bază de impulsuri                                                                                                                |                                                                                                                     |
| Protectie suprasarcina                                                  | da                                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| Funcție timp [s]                                                        | 0,001...0,1                                                                                                                         |                                                                                                                     |
| Raza de detectie                                                        |                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Rază de acțiune [m]                                                     | < 3,8; (Barieră optică)                                                                                                             |                                                                                                                     |
| Domeniu [mm]                                                            | 0...300; (Senzor reflexiv difuz)                                                                                                    |                                                                                                                     |
| Distanța ajustabila                                                     | da                                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| Software / Programare                                                   |                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Opțiuni de parametrizare                                                | setare automata si manuala a punctului de comutare; functii logice AND, OR; al doilea punct de comutare                             |                                                                                                                     |
| Condițiile mediului                                                     |                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Temperatură de ambianță [°C]                                            | -20...60                                                                                                                            |                                                                                                                     |
| Protectie                                                               | IP 65                                                                                                                               |                                                                                                                     |
| Teste / certificari                                                     |                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Ecranare electromagnetică                                               | EN 60947-5-2                                                                                                                        | Clasa B                                                                                                             |
|                                                                         | EN 55011                                                                                                                            |                                                                                                                     |
| Date mecanice                                                           |                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Greutate [g]                                                            | 486                                                                                                                                 |                                                                                                                     |
| Carcasa                                                                 | rectangular                                                                                                                         |                                                                                                                     |
| Dimensiuni [mm]                                                         | 79,9 x 79,4 x 70,7                                                                                                                  |                                                                                                                     |
| Numar de canale                                                         | 4                                                                                                                                   |                                                                                                                     |
| Conexiune prin fibra optica                                             | FE-11 / FT-11                                                                                                                       |                                                                                                                     |
| Materiale                                                               | Capsula: ABS; fereastra de afisare: PMMA; Indicator LED: SEPS; Capac: Zinc turnat sub presiune stratificat cu material plastic (PA) |                                                                                                                     |
| Aliniere lentila                                                        | optică laterală                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Afisaj / elemente de operare                                            |                                                                                                                                     |                                                                                                                     |
| Display                                                                 |                                                                                                                                     | Grafică completă Display LCD, rotirea diplayului este posibila la 180° alegerea limbii (Germana, Engleza, Franceza) |
|                                                                         | Stare de funcționare                                                                                                                | 4 x LED, galben                                                                                                     |
| Lacăt electronic                                                        | da                                                                                                                                  |                                                                                                                     |

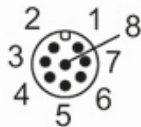


Amplificator fibră optică

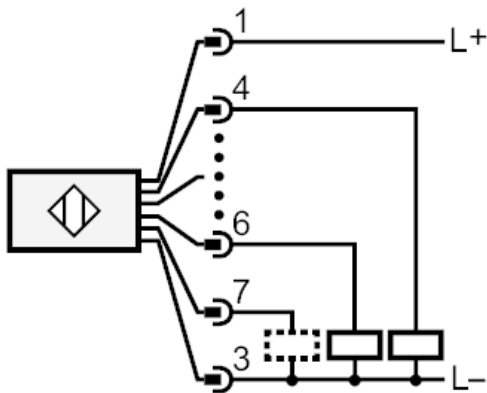
OOF-FPKG/M12/KL4

| Accesorii           |                                                    |
|---------------------|----------------------------------------------------|
| Articole livrate    | sina: 1 x 68 mm, EN 60715                          |
| Observații          |                                                    |
| Observații          | Tensiune de operare "supply class 2" conform cULus |
| Unitate de ambalare | 1 buc.                                             |
| Conectare electrică |                                                    |

Conector: 1 x M12; codificare: A



Racord



- 4: Out 1
- 2: Out 2
- 5: Out 3
- 6: Out 4

7      leșirea funcției de control