

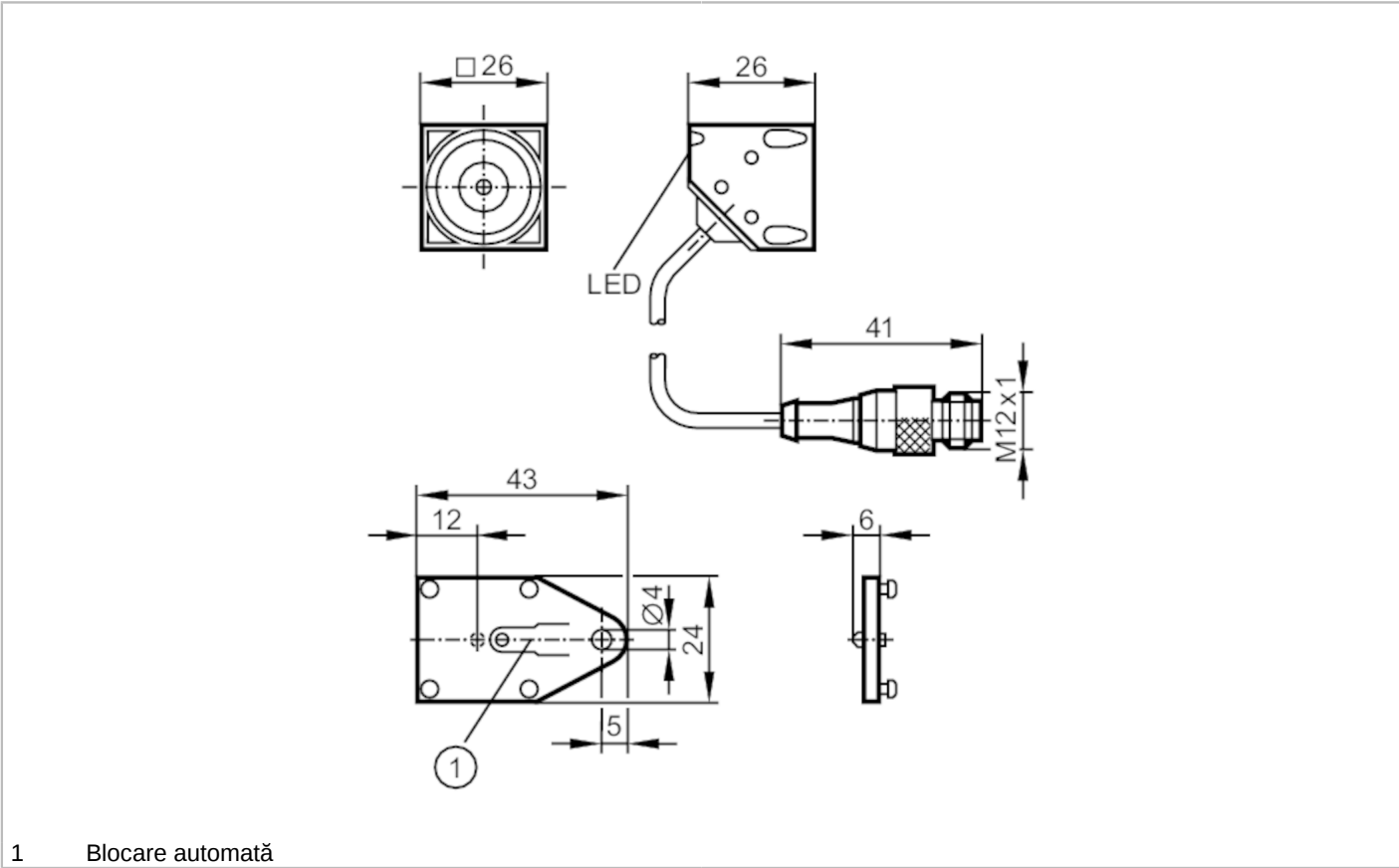


Senzor inductiv

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IO5017  
Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



1      Blocare automată



Caracteristicile produsului

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Model electric            | PNP/NPN        |
| Functii de iesire         | normal deschis |
| Distanță de comutare [mm] | 10             |
| Carcasa                   | rectangular    |
| Dimensiuni [mm]           | 26 x 26 x 26   |

Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...36 DC |
| Clasa de protectie              | II         |
| Protectie la polaritate inversa | da         |

Iesiri

|                                                       |                |
|-------------------------------------------------------|----------------|
| Model electric                                        | PNP/NPN        |
| Functii de iesire                                     | normal deschis |
| Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V] | 4,5            |
| Curent sarcină minim [mA]                             | 2              |

**Senzor inductiv**

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

|                                              |      |                      |
|----------------------------------------------|------|----------------------|
| Curent de scurgere Max.                      | [mA] | 0,6                  |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC | [mA] | 100                  |
| Frecventa de comutare DC                     | [Hz] | 250                  |
| Protecție la scurtcircuit                    |      | da                   |
| Tipul protecției la scurt-circuit            |      | pe bază de impulsuri |
| Protectie suprasarcina                       |      | da                   |

**Raza de detectie**

|                               |      |           |
|-------------------------------|------|-----------|
| Distanță de comutare          | [mm] | 10        |
| Distanța reala de sesizare Sr | [mm] | 10 ± 10 % |
| Distanța de operare           | [mm] | 0...8,1   |

**Precizia / Devieri**

|                                |            |                                                                     |
|--------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------|
| Factor de corectie             |            | oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,4 / Aluminiiu: 0,3 / Cupru: 0,2 |
| Histerezis                     | [% din Sr] | 1...15                                                              |
| Devierea punctului de comutare | [% din Sr] | -10...10                                                            |

**Condițiile mediului**

|                         |      |          |
|-------------------------|------|----------|
| Temperatură de ambianță | [°C] | -25...70 |
| Protectie               |      | IP 67    |

**Teste / certificari**

|                           |              |         |
|---------------------------|--------------|---------|
| Ecranare electromagnetică | EN 60947-5-2 |         |
|                           | EN 55011     | Clasa B |

**Date mecanice**

|                  |      |                         |
|------------------|------|-------------------------|
| Carcasa          |      | rectangular             |
| Mod de instalare |      | montaj la același nivel |
| Dimensiuni       | [mm] | 26 x 26 x 26            |
| Materiale        |      | PA                      |

**Afisaj / elemente de operare**

|         |                      |               |
|---------|----------------------|---------------|
| Display | Stare de funcționare | 1 x LED, roșu |
|---------|----------------------|---------------|

**Accesorii**

|                  |                                    |
|------------------|------------------------------------|
| Articole livrate | Surub cu cap infundat: 1 x M4 x 10 |
|------------------|------------------------------------|

**Observații**

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Unitate de ambalare | 1 buc. |
|---------------------|--------|

**Conectare electrică - mufa**

Cablul: 0,8 m, PUR

Conector: 1 x M12; codificare: A





## Senzor inductiv

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

### Racord

