

## Senzor inductiv

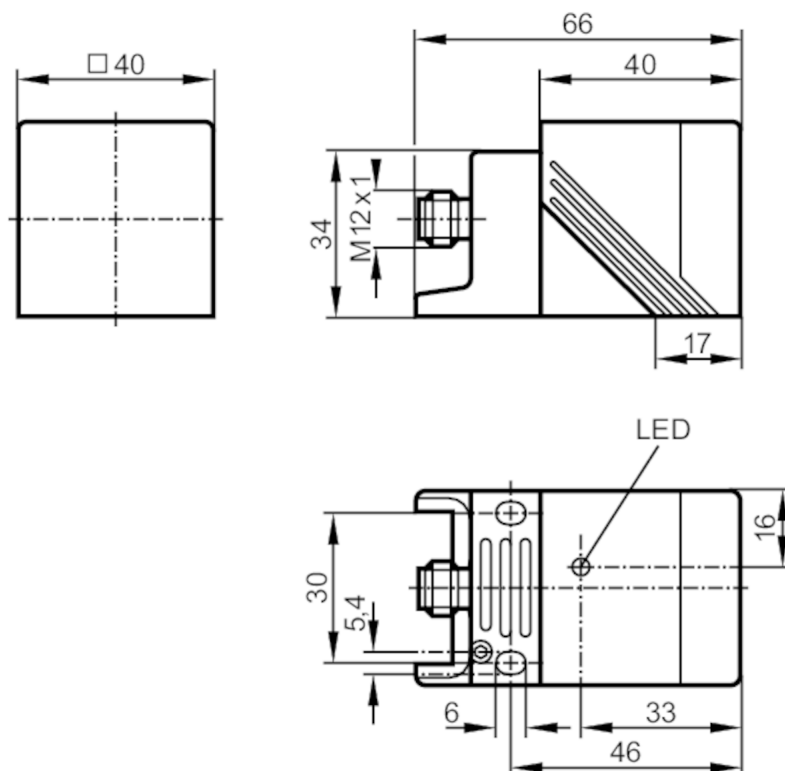
IMC2015-ARKG/UP/US

RT

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: IM5127

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



## Caracteristicile produsului

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Model electric            | PNP/NPN        |
| Functii de iesire         | normal deschis |
| Distanță de comutare [mm] | 15             |
| Carcasa                   | rectangular    |
| Dimensiuni [mm]           | 40 x 40 x 66   |

## Aplicatie

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Caracteristici speciale | contacte aurite |
|-------------------------|-----------------|

## Date electrice

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Tensiune de lucru [V]           | 10...55 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] | 4,6            |



## Senzor inductiv

IMC2015-ARKG/UP/US RT

|                                              |      |                      |
|----------------------------------------------|------|----------------------|
| Curent sarcină minim                         | [mA] | 2                    |
| Curent de scurgere Max.                      | [mA] | 0,8                  |
| Curentul permanent pe iesirea de comutare DC | [mA] | 100                  |
| Frecvența de comutare DC                     | [Hz] | 150                  |
| Protecție la scurtcircuit                    |      | da                   |
| Tipul protecției la scurt-circuit            |      | pe bază de impulsuri |
| Protecție suprasarcină                       |      | da                   |

| Raza de detecție              |      |           |
|-------------------------------|------|-----------|
| Distanță de comutare          | [mm] | 15        |
| Distanța reală de sesizare Sr | [mm] | 15 ± 10 % |
| Distanța de operare           | [mm] | 0...12,1  |

| Precizia / Devieri             |            |                                                                     |
|--------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------|
| Factor de corecție             |            | oțel: 1 / Oțel inox: 0,7 / alama: 0,5 / Aluminiiu: 0,4 / Cupru: 0,3 |
| Histerezis                     | [% din Sr] | 1...15                                                              |
| Devierea punctului de comutare | [% din Sr] | -10...10                                                            |

| Condițiile mediului     |      |          |
|-------------------------|------|----------|
| Temperatură de ambianță | [°C] | -25...70 |
| Protecție               |      | IP 67    |

| Teste / certificări       |              |         |
|---------------------------|--------------|---------|
| Ecranare electromagnetică | EN 60947-5-2 |         |
|                           | EN 55011     | Clasa B |

| Date mecanice    |      |                                               |
|------------------|------|-----------------------------------------------|
| Carcasa          |      | rectangular                                   |
| Mod de instalare |      | montaj la același nivel                       |
| Dimensiuni       | [mm] | 40 x 40 x 66                                  |
| Materiale        |      | Capsula: PBT; fata activa: PEI; prindere: PPS |

| Afisaj / elemente de operare |                      |               |
|------------------------------|----------------------|---------------|
| Display                      | Stare de funcționare | 1 x LED, roșu |

| Accesorii        |  |                      |
|------------------|--|----------------------|
| Articole livrate |  | Brățară de montaj: 1 |
|                  |  | Cheie hexagonală: 1  |

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

## Senzor inductiv

IMC2015-ARKG/UP/US RT

### Conectare electrică - mufa

Conector: 1 x M12; codificare: A; Contacte: aurit



### Racord

