

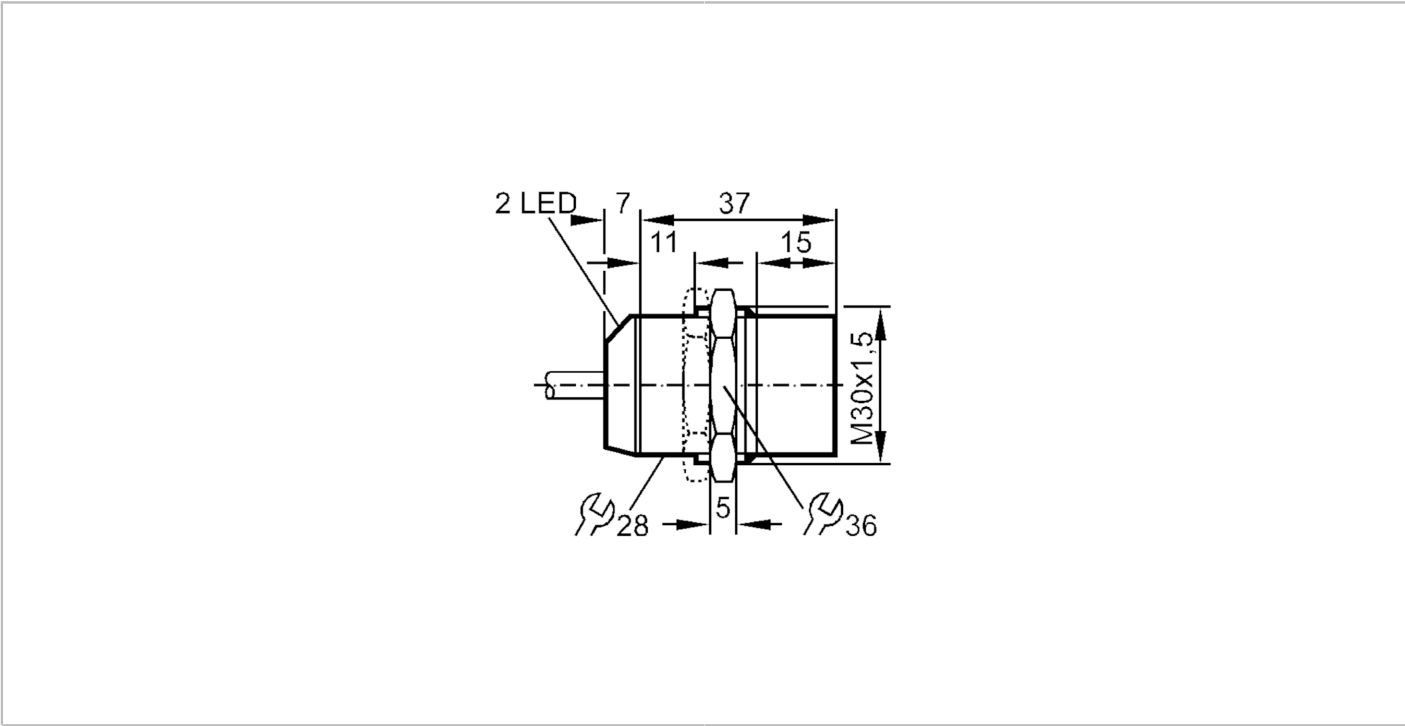


Induktiv sensor

IIB2022-AROG/UP/2LED/3M/PH

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: IIS709  
Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



| Produktegenskaber                       |      |                                                  |
|-----------------------------------------|------|--------------------------------------------------|
| Elektrisk design                        |      | PNP/NPN                                          |
| Udgangsfunktion                         |      | normally open                                    |
| Tasteafstand                            | [mm] | 22                                               |
| Kapsling                                |      | gevindtype                                       |
| Dimensioner                             | [mm] | M30 x 1,5                                        |
| Applikation                             |      |                                                  |
| Special funktion                        |      | Forøget rækkevidde; hjælp til optisk indstilling |
| Elektriske Data                         |      |                                                  |
| Driftspænding                           | [V]  | 10...36 DC                                       |
| Kapslingsklasse                         |      | II                                               |
| Polaritetsbeskyttelse                   |      | nej                                              |
| Udgange                                 |      |                                                  |
| Elektrisk design                        |      | PNP/NPN                                          |
| Udgangsfunktion                         |      | normally open                                    |
| Max. spændingfald på koblingsudgange DC | [V]  | 5                                                |
| Minimum belastningsstrøm                | [mA] | 5                                                |
| Max. lækagestrøm                        | [mA] | 1                                                |



## Induktiv sensor

IIB2022-AROG/UP/2LED/3M/PH

|                                                 |      |     |
|-------------------------------------------------|------|-----|
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC | [mA] | 100 |
| Switchfrekvens DC                               | [Hz] | 100 |
| Kortslutningsbeskyttelse                        |      | nej |
| Overbelastningssikret                           |      | nej |

| Registreringsområde      |      |          |
|--------------------------|------|----------|
| Tasteafstand             | [mm] | 22       |
| Operationel tasteafstand | [mm] | 0...17,6 |
| Forøget rækkevidde       |      | ja       |

| Nøjagtighed / afvigelser |                                                                            |        |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------|
| Korrektionsfaktor        | Stål: 1 / Rustfrit stål: 0,7 / Messing: 0,4 / aluminium: 0,3 / kobber: 0,2 |        |
| Hysteres                 | [% af Sr]                                                                  | 1...15 |

| Omgivende forhold    |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Omgivelsestemperatur | [°C] | -25...70 |
| Kapslingsklasse      |      | IP 67    |

| Godkendelser / Tests |              |          |
|----------------------|--------------|----------|
| EMC                  | EN 60947-5-2 |          |
|                      | EN 55011     | Klasse B |

| Mekaniske data    |      |                                     |
|-------------------|------|-------------------------------------|
| Vægt              | [g]  | 235,5                               |
| Kapsling          |      | gevindtype                          |
| Montering         |      | Uskærmet                            |
| Dimensioner       | [mm] | M30 x 1,5                           |
| Gevind betegnelse |      | M30 x 1,5                           |
| Materiale         |      | Messing belagt med hvid bronze; PBT |

| Display / Betjeningsenhed    |                   |               |
|------------------------------|-------------------|---------------|
| Display                      | udgangs status    | 1 x LED, rød  |
|                              | indstillingshjælp | 1 x LED, grøn |
| Hjælp til optisk indstilling |                   | ja            |

| Tilbehør         |  |                  |
|------------------|--|------------------|
| Leverings omfang |  | låsemøtrikker: 2 |

| Bemærkning        |  |        |
|-------------------|--|--------|
| Emballage-enheder |  | 1 stk. |

# II5803



## Induktiv sensor

IIB2022-AROG/UP/2LED/3M/PH

### Elektrisk tilslutning

Kabel: 3 m, PUR; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Tilslutning



BK =

Ledningsfarver :  
sort