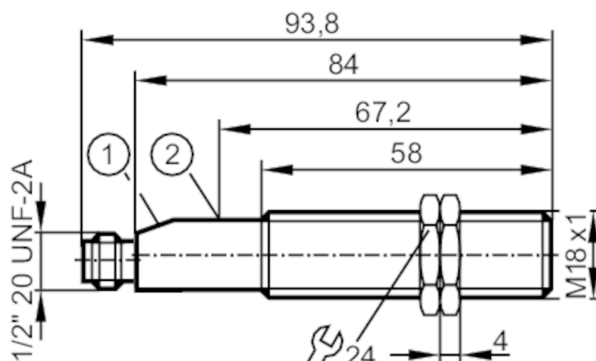


## Kapacitiv givare

KG-2008-ABOA/NI/LS100

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



- 1 LED  
2 Potentiometer



## Produktegenskaper

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Utgångsfunktion        | slutande           |
| Avkänningsavstånd [mm] | 8                  |
| Kapsling               | gångat utförande   |
| Mått [mm]              | M18 x 1 / L = 93,8 |

## Elektriska data

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Anslutningsspänning [V] | 20...250 AC/DC |
| Skyddsklass             | II             |
| Polaritetssäker         | nej            |

## Utgångar

|                                                        |                                                 |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Utgångsfunktion                                        | slutande                                        |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]          | 6                                               |
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång AC [V]          | 6                                               |
| Minsta lastström [mA]                                  | 4                                               |
| Max. läckström [mA]                                    | 2,5 (250 V AC) / 1,7 (110 V AC) / 1,5 (24 V DC) |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången AC [mA] | 150; (350 (...50 °C))                           |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA] | 100                                             |
| Belastningsström i kopplingsutgången, kort tid [mA]    | 2100; (20 ms / 0,5 Hz)                          |
| Kopplingsfrekvens AC [Hz]                              | 25                                              |
| Kopplingsfrekvens DC [Hz]                              | 50                                              |
| Kortslutningssäker                                     | nej                                             |
| Överlastskydd                                          | nej                                             |

## Område

|                        |   |
|------------------------|---|
| Avkänningsavstånd [mm] | 8 |
|------------------------|---|



## Kapacitiv givare

KG-2008-ABOA/NI/LS100

|                                    |                                                                            |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Avkänningsavstånd inställbar       | ja                                                                         |
| Fabriksinställning räckvidd [mm]   | 8                                                                          |
| <b>Noggrannhet / Avvikelse</b>     |                                                                            |
| Korrektionsfaktor                  | Glas: 0,4 / vatten: 1 / keramik: 0,2 / PVC: 0,2                            |
| Hysteres [% av Sr]                 | 1...15                                                                     |
| Tolerans, kopplingspunkt [% av Sr] | -15...15                                                                   |
| <b>Driftförhållanden</b>           |                                                                            |
| Omgivningstemperatur [°C]          | -25...80                                                                   |
| Kapslingsklass                     | IP 67                                                                      |
| Utökad tålighet                    | ja                                                                         |
| <b>Godkännanden / tester</b>       |                                                                            |
| EMC                                | EN 60947-5-2                                                               |
| <b>Mekaniska data</b>              |                                                                            |
| Kapsling                           | gångat utförande                                                           |
| Montering                          | ej inbyggbar                                                               |
| Mått [mm]                          | M18 x 1 / L = 93,8                                                         |
| Gängbeteckning                     | M18 x 1                                                                    |
| Material                           | PBT                                                                        |
| <b>Displayer / manöverelement</b>  |                                                                            |
| Display                            | Utgångsstatus 1 x LED, gul                                                 |
| <b>Elektrisk anslutning</b>        |                                                                            |
| Erforderligt skydd                 | miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1; ≤ 2 A; snabb                     |
| <b>Tillbehör</b>                   |                                                                            |
| Ingående delar                     | låsmuttrar: 2                                                              |
|                                    | skruvmejsel: 1                                                             |
| <b>Anmärkning</b>                  |                                                                            |
| Anmärkning                         | Rekommendation: kontrollera så att enheten fungerar efter en kortslutning. |
| Förpackning                        | 1 antal                                                                    |



## Kapacitiv givare

KG-2008-ABOA/NI/LS100

### Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x 1/2"; kodning: C



Hänvisning miniatorsäkring enligt IEC60127-2 blad 1  $\leq 2$  A snabb