



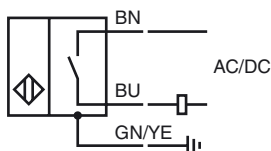
### Orderbenämning

NBB4-12GM75-US

### Kännetecken

- 4 mm i plan
- 2-tråd AC/DC

### Anslutning

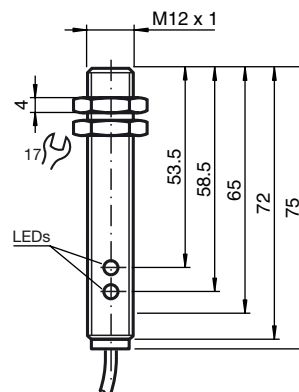


### Tillbehör

#### EXG-12

Snabbfäste med stopp

## Avmätning



## Tekniska data

### Allmänna data

|                               |       |               |
|-------------------------------|-------|---------------|
| Utgångs funktion              |       | AC/DC slutare |
| Känslavstånd                  | $s_n$ | 4 mm          |
| Installation                  |       | inbyggbar     |
| Utgångs typ                   |       | AC/DC Slutare |
| Reduktionsfaktor $r_{AI}$     |       | 0,5           |
| Reduktionsfaktor $r_{Cu}$     |       | 0,45          |
| Reduktionsfaktor $r_{1,4305}$ |       | 0,75          |

### Specifikationer

|                       |       |                                 |
|-----------------------|-------|---------------------------------|
| Arbetspänning         | $U_B$ | 20 ... 250 V AC/20 ... 300 V DC |
| Kopplingsfrekvens     | $f$   | 30 Hz                           |
| Hysteres              | $H$   | 3 ... 15 typ. 5 %               |
| Polaritetsskydd       |       | tolerant mot felaktig polning   |
| Kortslutningsskydd    |       | ja                              |
| Spänningsfall         | $U_d$ | $\leq 8$ V                      |
| Arbetsström           | $I_L$ | 8 ... 200 mA AC/DC              |
| Läckström             | $I_r$ | $\leq 0,8$ mA                   |
| Driftspänningsvisning |       | LED grön                        |
| Funktions indikering  |       | LED, gul                        |

### Omgivningsförhållande

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| Omgivningstemperatur | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|----------------------|--------------------------------|

### Mekaniska data

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Anslutnings typ   | Kabel PUR , 2 m      |
| Ledartvårsnitt    | 0,34 mm <sup>2</sup> |
| Kapslingsmaterial | Mässing, förnicklad  |
| Avkännings yta    | PBT                  |
| Skyddsklass       | IP67                 |

### Allmän information

|                    |                                      |
|--------------------|--------------------------------------|
| Leveransomfattning | Leverans med 2 muttrar med låständer |
|--------------------|--------------------------------------|

### Norm- och riktlinjekonformitet

|                 |   |
|-----------------|---|
| Normkonformitet |   |
| Normer          | EN 60947-5-2:2007<br>IEC 60947-5-2:2007 |

### Godkännanden och certifikat

|                 |   |
|-----------------|---|
| UL-godkännande  | cULus Listed, General Purpose                     |
| CSA-godkännande | cCSAus Listed, General Purpose                    |
| CCC-godkännande | Certified by China Compulsory Certification (CCC) |