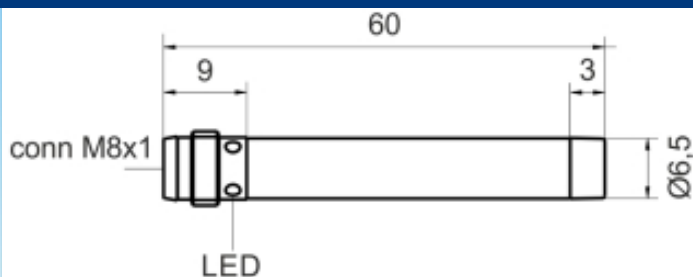
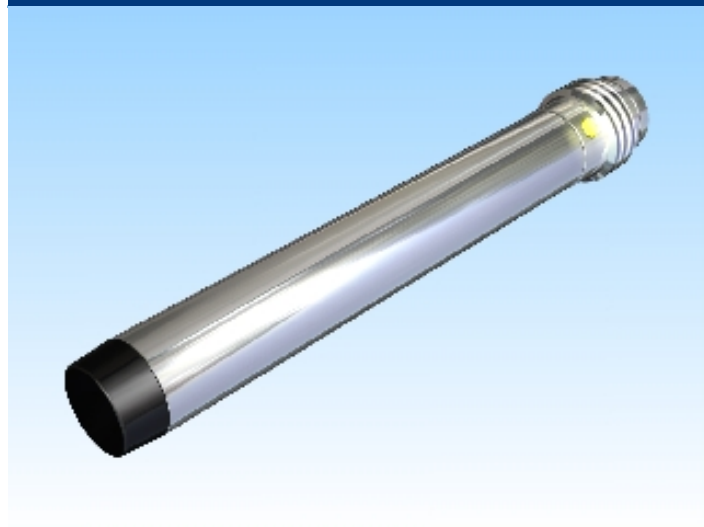


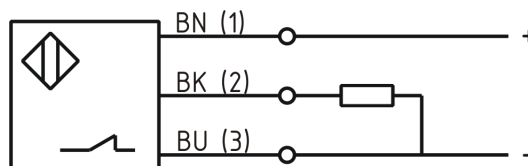
[Artikel Webseite anzeigen](#)

## Produktbeschreibung

## induktiver Sensor DC



|                 |                                                                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name            | SJ6-G6,5MN60-DPÖ-V1                                                                             |
| Artikelnummer   | 08313066521                                                                                     |
| Schaltabstand   | 6 mm                                                                                            |
| Einbau          |  nichtbündig |
| Schaltart       |  Öffner      |
| Signalart       | DC PNP                                                                                          |
| Anschluss       | Stecker M8                                                                                      |
| Anschlussschema |                                                                                                 |



|              |            |
|--------------|------------|
| Maße (in mm) | D 6,5 x 60 |
|--------------|------------|

## Technische Daten

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Betriebsspannung                | 10 - 30 VDC        |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | ≤ 10 %             |
| Spannungsabfall                 | 1 V                |
| Laststrom max                   | 200 mA             |
| Leerlaufstrom                   | ≤ 10 mA            |
| Reststrom                       | ≤ 10 µA            |
| maximale Schaltfrequenz         | 1000               |
| Hysterese                       | ≤ 15 %             |
| Betriebstemperatur              | -25 ° C bis 70 ° C |
| Temperaturdrift                 | ≤ 10 %             |

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Reproduzierbarkeit    | < 2 %                  |
| Schaltzustandsanzeige | LED                    |
| Kurzschlussfest       | ja                     |
| Überlastschutz        | ja                     |
| Verpolungsschutz      | ja                     |
| Schutzart             | IP67                   |
| EMV-Beständigkeit     | DIN EN 60947-5-2: 2008 |
| Gehäusematerial       | Messing vernickelt     |
| Frontkappe/Endkappe   | POM                    |
| Gebrauchskategorie    | DC 13                  |
| Anschlussdetails      | Stecker M8 3polig      |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**