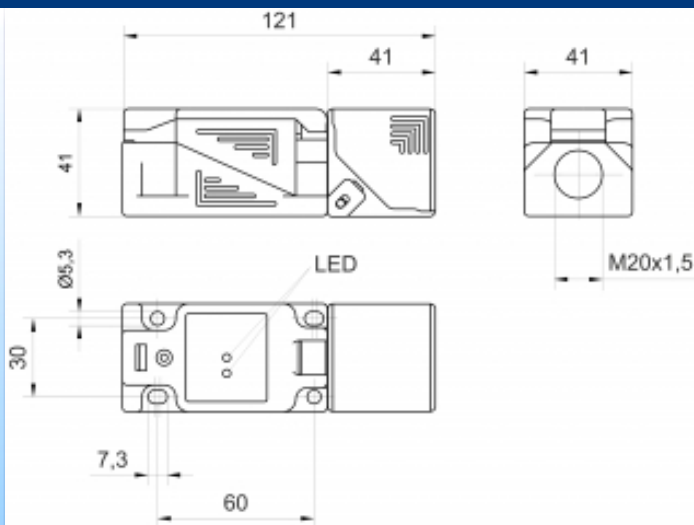
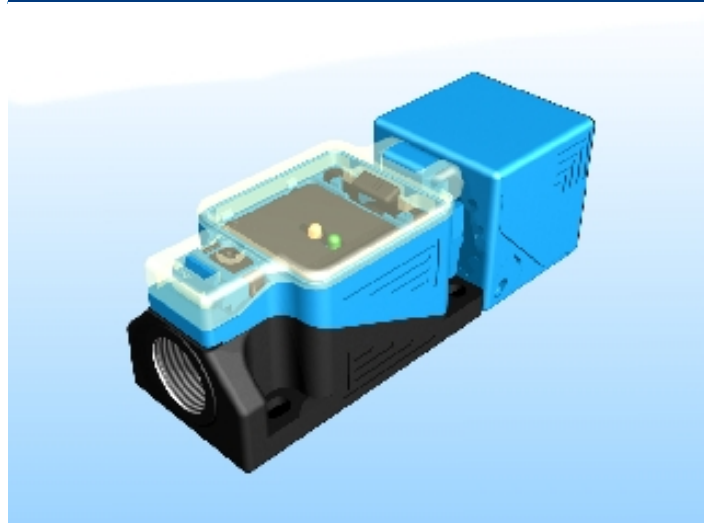
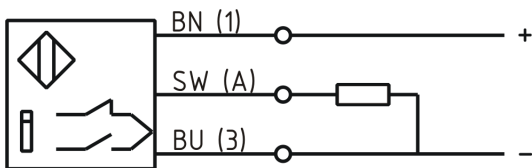


[Artikel Webseite anzeigen](#)

## Produktbeschreibung

## induktiver Sensor DC



|                 |                                                                                                 |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name            | KJ40-Q40KN-DPU                                                                                  |
| Artikelnummer   | 08317832200                                                                                     |
| Matchcode       | 9883-2200                                                                                       |
| Schaltabstand   | 40 mm                                                                                           |
| Einbau          |  nichtbündig |
| Schaltart       |  umschaltbar |
| Signalart       | DC PNP                                                                                          |
| Anschluss       | Klemmraum                                                                                       |
| Anschlussschema |             |

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Maße (in mm) | Q 41 x 41 x 120 |
|--------------|-----------------|

## Technische Daten

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Betriebsspannung                | 10 - 30 V DC          |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | $\leq 10 \%$          |
| Spannungsabfall                 | 2,4 V                 |
| Laststrom max                   | 120 mA                |
| Leerlaufstrom                   | $\leq 10 \text{ mA}$  |
| Reststrom                       | $\leq 10 \mu\text{A}$ |
| maximale Schaltfrequenz         | 70                    |
| Hysterese                       | $\leq 20 \%$          |
| Betriebstemperatur              | -25 ° C bis 70 ° C    |

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Temperaturdrift         | ≤ 10 %                     |
| Reproduzierbarkeit      | ≤ 5 %                      |
| Betriebszustandsanzeige | LED                        |
| Schaltzustandsanzeige   | LED                        |
| Kurzschlussfest         | ja                         |
| Überlastschutz          | ja                         |
| Verpolungsschutz        | ja                         |
| Schutzart               | IP67                       |
| EMV-Beständigkeit       | DIN EN 60947-5-2: 2008     |
| Gebrauchskategorie      | DC 13                      |
| Anschlussdetails        | Klemmen 2,5mm <sup>2</sup> |
| Gehäusematerial         | GRILON TSG 30/4 FRX        |
| Special                 | verstellbarer Kopf         |
| FIT / MTTF              | 96,94 / 1178y              |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**