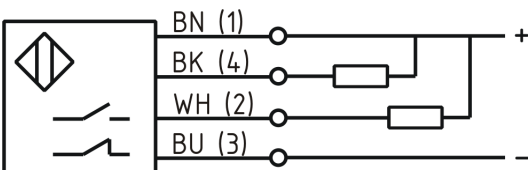


[Artikel Webseite anzeigen](#)

| Produktbeschreibung             |                                                                                               | induktiver Ringsensor |  |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--|
| Name                            | KJR-D50AN-DNIA-V2                                                                             |                       |  |
| Artikelnummer                   | 08317010765                                                                                   |                       |  |
| Einbau                          |  nichtbündig |                       |  |
| Schaltart                       |  antivalent  |                       |  |
| Signalart                       | DC NPN                                                                                        |                       |  |
| Anschluss                       |  Stecker     |                       |  |
| Anschlussschema                 |             |                       |  |
| Maße (in mm)                    | R 166 x 80 x 166                                                                              |                       |  |
| Technische Daten                |                                                                                               |                       |  |
| Betriebsspannung                | 11 - 30 VDC                                                                                   |                       |  |
| Restwelligkeit Betriebsspannung | ≤ 10 %                                                                                        |                       |  |
| Spannungsabfall                 | 2,4 V                                                                                         |                       |  |
| Laststrom max                   | 50 mA                                                                                         |                       |  |
| Leerlaufstrom                   | ≤ 25 mA                                                                                       |                       |  |
| Reststrom                       | 50 µA                                                                                         |                       |  |
| maximale Schaltfrequenz         | 100                                                                                           |                       |  |
| Hysterese                       | ≤ 15 %                                                                                        |                       |  |
| Betriebstemperatur              | -25 ° C bis 70 ° C                                                                            |                       |  |
| Schaltzustandsanzeige           | LED                                                                                           |                       |  |
| Ausgang digital                 |                                                                                               |                       |  |
| Kurzschlussfest                 | ja                                                                                            |                       |  |
| Überlastschutz                  | ja                                                                                            |                       |  |
| Verpolungsschutz                | ja                                                                                            |                       |  |
| Schutzart                       | IP54                                                                                          |                       |  |
| EMV-Beständigkeit               | DIN EN 60947-5-2:2008                                                                         |                       |  |
| Gehäusematerial                 | Aluminium                                                                                     |                       |  |
| Anschlussdetails                | Stecker M12 4pol                                                                              |                       |  |
| Realempfindlichkeit:            | (einstellbar) 0,6mm Kugel Fe                                                                  |                       |  |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**