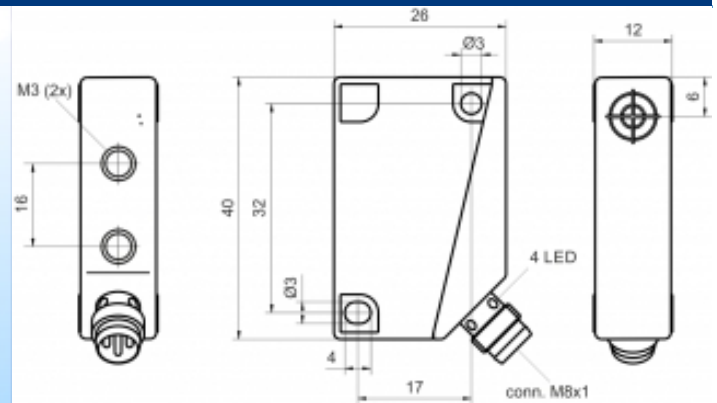


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Sensor DC



Name KJ4-Q12KN-DPS-V1

Artikelnummer 08317613264

Matchcode 9861-3264

Schaltabstand 4 mm

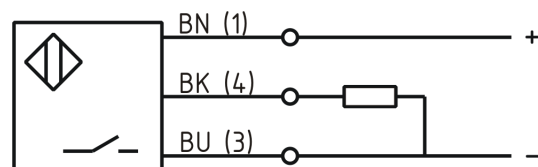
Einbau nichtbündig

Schaltart Schließer

Signalart DC PNP

Anschluss Stecker M8

Anschlussschema



Maße (in mm) Q 12 x 40 x 26

Technische Daten

Betriebsspannung 10 - 30 VDC

Restwelligkeit Betriebsspannung $\leq 10 \%$

Spannungsabfall 2,4 V

Laststrom max 200 mA

Leerlaufstrom $\leq 13 \text{ mA}$

Reststrom $\leq 10 \mu\text{A}$

maximale Schaltfrequenz 800

Hysterese $\leq 15 \%$

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	PBT
Gebrauchskategorie	DC 13
Anschlussdetails	Stecker M8 3polig
MTTF / FIT	1758y / 64,92

Fehler und Änderungen vorbehalten