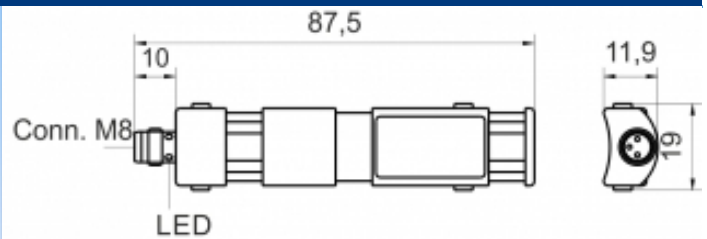
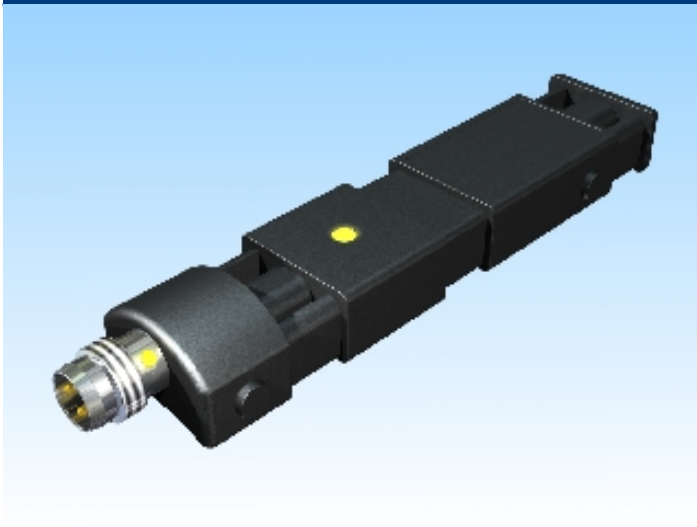
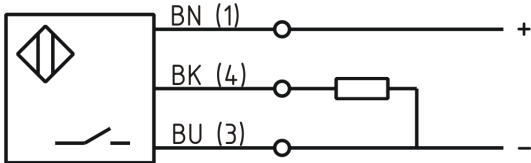


[Artikel Webseite anzeigen](#)

Produktbeschreibung

induktiver Schlauchsensor



Name	KJ16-Q16KN-DPS-V1
Artikelnummer	08310000903
Schaltabstand	16 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	Stecker M8
Anschlussschema	

Maße (in mm)	S 19 x 11 x 87.5
Gewicht	40

Technische Daten

Besonderheiten	Schlauchsensoren mit dynamischen Schaltverhalten zur Erfassung bewegter Teile in Kunststoffschläuchen
----------------	---

Betriebsspannung	10 - 30 V DC
Restwelligkeit Betriebsspannung	≤ 10 %

Spannungsabfall	2,4 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	≤ 10 mA
Reststrom	≤ 10 µA
Hysterese	≤ 15 %
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 10 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Ansprechzeit	300 ms
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	Kunststoff
Gebrauchskategorie	DC 13
Anschlussdetails	Stecker M8 3polig
Impulsverlängerung	max. 150 ms
FIT / MTTF	147,72 / 773y

Fehler und Änderungen vorbehalten