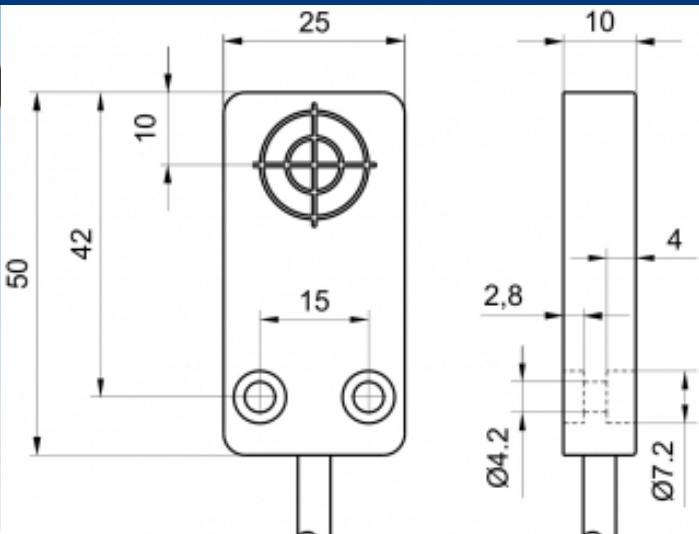


[Artikel Webseite anzeigen](#)**Produktbeschreibung****induktiver Sensor DC**

Name KJ8-Q25KN-DPA

Artikelnummer 08310001079

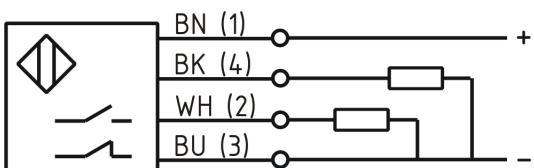
Schaltabstand 8 mm

Einbau  nichtbündigSchaltart  antivalent

Signalart DC PNP

Anschluss  Kabel

Anschlusschema



Maße (in mm) Q 25 x 10 x 50

Technische Daten

Betriebsspannung 10 - 30 VDC

Restwelligkeit Betriebsspannung $\leq 10 \%$

Spannungsabfall 2,4 V

Laststrom max 200 mA

Leerlaufstrom $\leq 13 \text{ mA}$ Reststrom $\leq 10 \text{ } \mu\text{A}$

maximale Schaltfrequenz 800 Hz

Hysterese $\leq 15 \%$ Betriebstemperatur -25°C bis 70°C

Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 5 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP 67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	PA 6.6
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC LIYY grau
Kabelquerschnitt	4x0.15 mm ²
FIT / MTTF	114,77 / 995y

Fehler und Änderungen vorbehalten