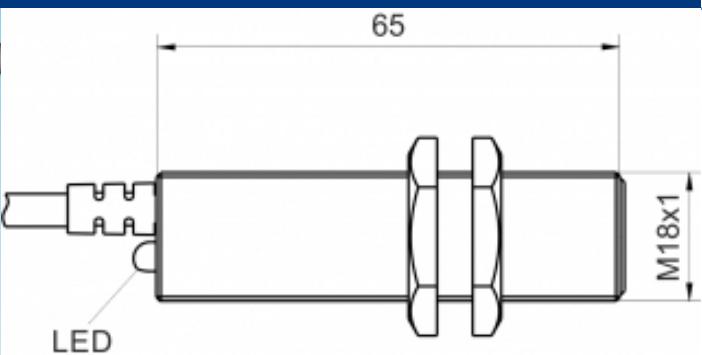


[Artikel Webseite anzeigen](#)**Produktbeschreibung****induktiver Sensor DC**

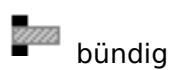
Name KJ12-M18MB65-DNS

Artikelnummer 08317845100

Matchcode 9984-5100

Schaltabstand 12 mm

Einbau



bündig

Schaltart

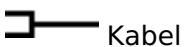


Schließer

Signalart

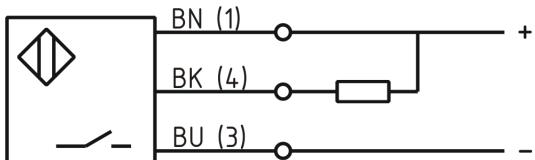
DC NPN

Anschluss



Kabel

Anschlusschema



Maße (in mm) Feingewinde M18 x 65

Technische Daten

Besonderheiten quasi-bündig einbaubar

Betriebsspannung 10 - 30 VDC

Restwelligkeit Betriebsspannung $\leq 10 \text{ \%}$

Spannungsabfall 2 V

Laststrom max 200 mA

Leerlaufstrom $\leq 10 \text{ mA}$ Reststrom $\leq 50 \text{ \mu A}$

maximale Schaltfrequenz 500 Hz

Hysterese	≤ 15 %
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C
Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 5 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Ansprechzeit	300 ms
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2:2008
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	PBT
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC LIYY grau (grey)
Nennspannung	24 V DC
Kabelquerschnitt	3x0.34 mm ²

Fehler und Änderungen vorbehalten