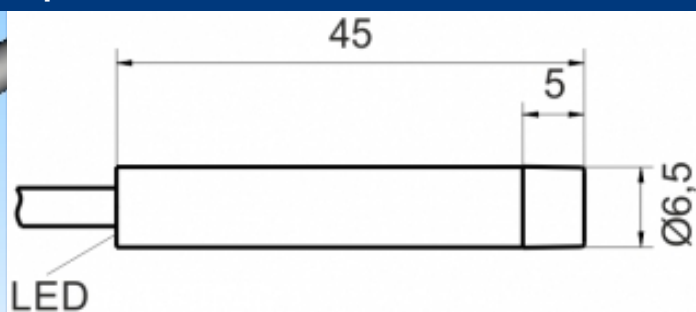
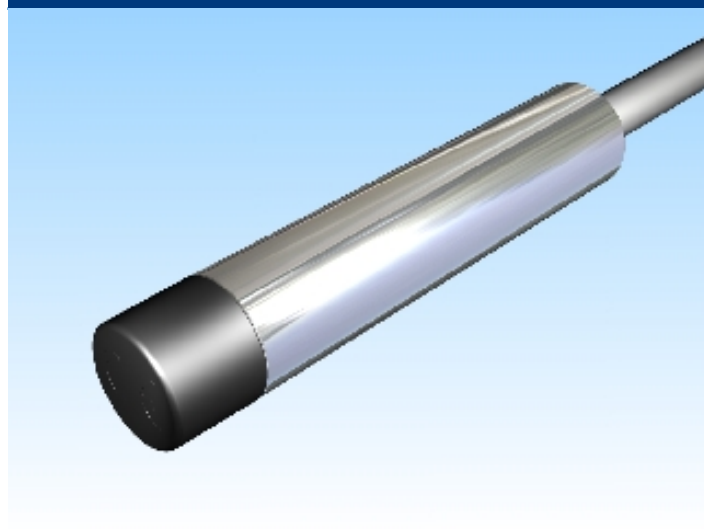


[Artikel Webseite anzeigen](#)

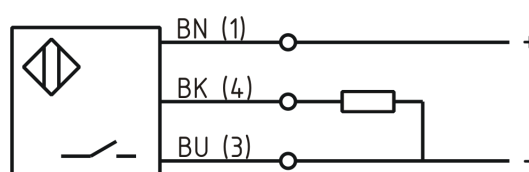
Produktbeschreibung

kapazitiver Sensor DC



Name	SC3-G6,5MN45-DPS
Artikelnummer	08323650310
Schaltabstand	3 mm
Einbau	 nichtbündig
Schaltart	 Schließer
Signalart	DC PNP
Anschluss	 Kabel

Anschlussschema



Maße (in mm)	D 6.5 x 45
--------------	------------

Technische Daten

Betriebsspannung	10 - 30 VDC
Restwelligkeit Betriebsspannung	$\leq 10 \%$
Spannungsabfall	2 V
Laststrom max	200 mA
Leerlaufstrom	$\leq 10 \text{ mA}$
Reststrom	$\leq 10 \mu\text{A}$
maximale Schaltfrequenz	100 Hz
Hysterese	$\leq 15 \%$
Betriebstemperatur	-25 ° C bis 70 ° C

Temperaturdrift	≤ 10 %
Reproduzierbarkeit	≤ 5 %
Schaltzustandsanzeige	LED
Arbeitsbereich einstellbar	ja
Kurzschlussfest	ja
Überlastschutz	ja
Verpolungsschutz	ja
Schutzart	IP67
EMV-Beständigkeit	DIN EN 60947-5-2: 2008
Gehäusematerial	Messing vernickelt
Frontkappe/Endkappe	POM
Kabellänge	2 m
Gebrauchskategorie	DC 13
Kabelmaterial	PVC grau LIYY
Kabelquerschnitt	3x0.14 mm²

Fehler und Änderungen vorbehalten