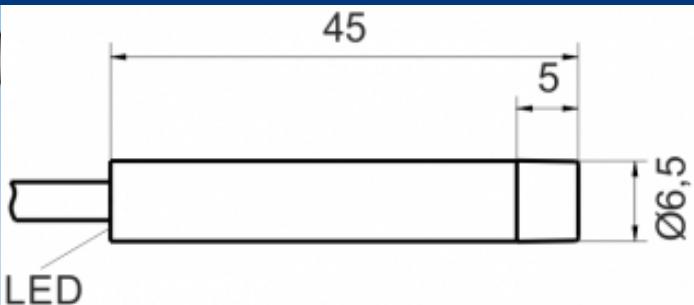
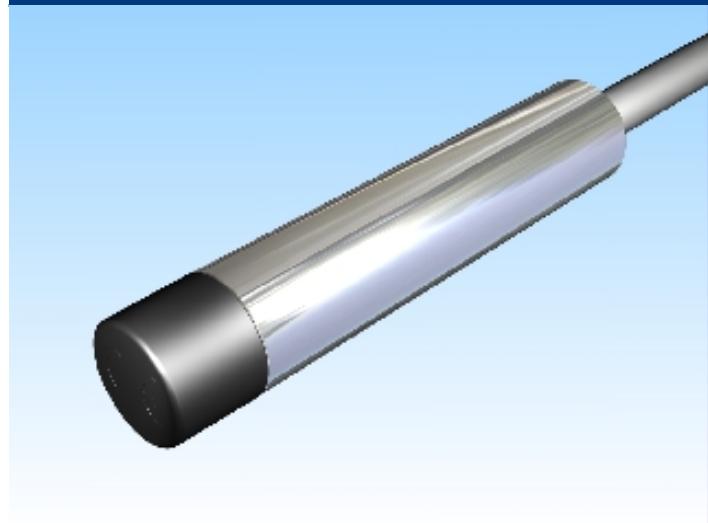


[Artikel Webseite anzeigen](#)**Produktbeschreibung****kapazitiver Sensor DC**

Name SC3-G6,5MN45-DPÖ

Artikelnummer 08323650320

Schaltabstand 3 mm

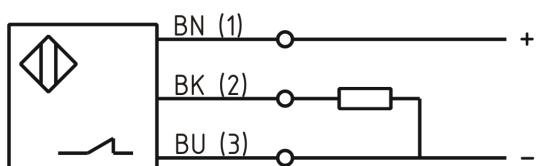
Einbau nichtbündig

Schaltart Öffner

Signalart DC PNP

Anschluss Kabel

Anschlusschema



Maße (in mm) D 6,5 x 45

Technische Daten

Betriebsspannung 10 - 30 VDC

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

Spannungsabfall 2 V

Laststrom max 200 mA

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

maximale Schaltfrequenz 100

Hysterese $\leq 15 \text{ \%}$ 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 mm ²

Fehler und Änderungen vorbehalten