

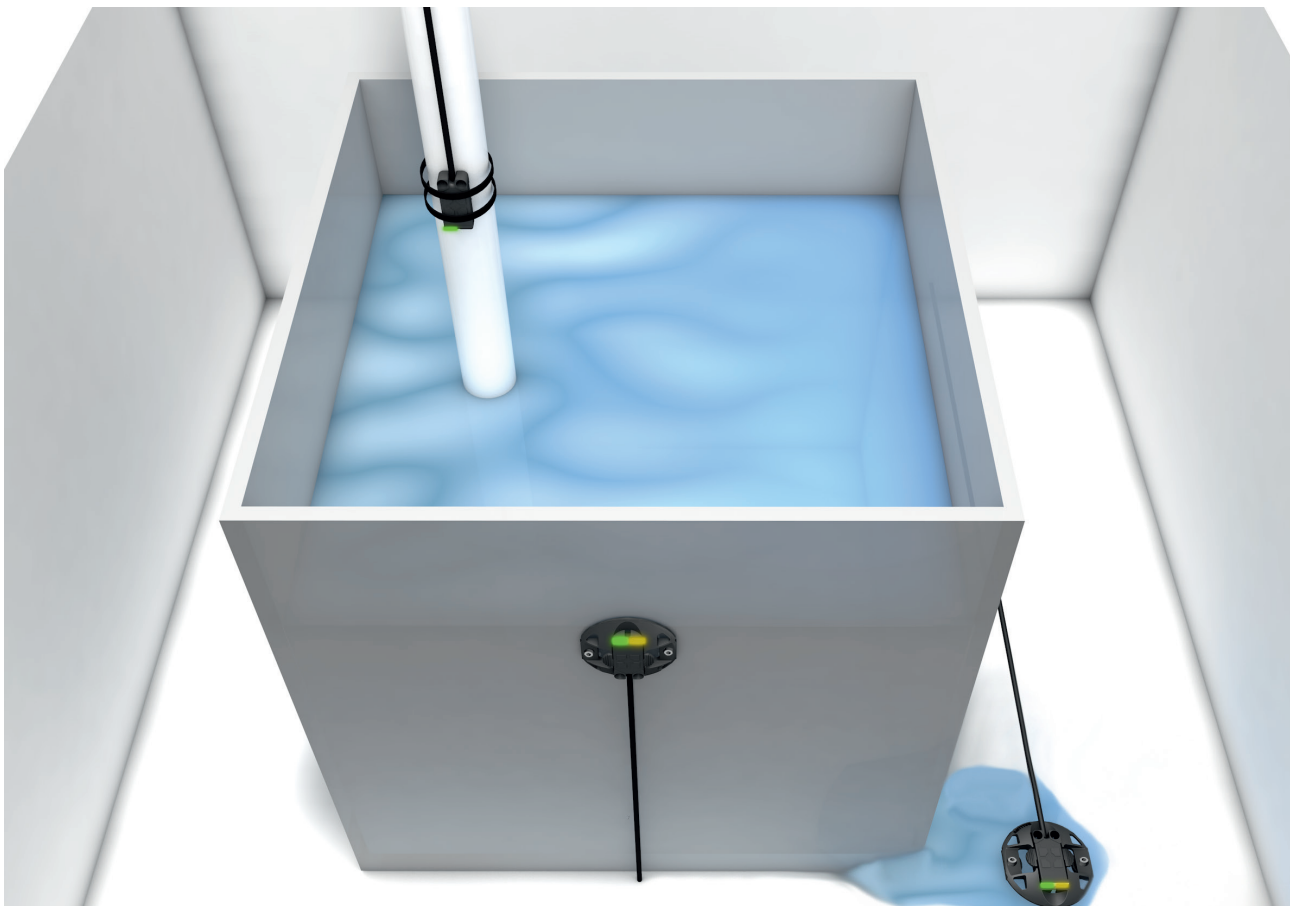
Quaderbauformen, 16 × 34 × 8 mm Micro-Box – SMARTLEVEL 50

KAPAZITIVE SENSOREN ZUR FÜLLSTANDSERFASSUNG

Objekte in bis zu 8 mm Entfernung erfassen
Ersatz für zylindrischen M18-Sensor trotz kompakter Bauform nichtleitende Medien in Kunststoff- oder Glasbehältern (Wandstärke bis zu 4 mm) detektieren
als Leckagemelder: Erfassen kleinster Flüssigkeitsmengen

Die Besonderheiten

- über die Anschlussleitung teachbar
- als IO-Link-Varianten verfügbar
- einfach an Rohren mit Kabelbindern zu befestigen



KAPAZITIVE SENSOREN
ZUR FÜLLSTANDS-
ERFASSUNG



PNP, Schließer (NO)	BCS012Z	BCS012H	
PNP, Öffner (NC)	BCS0130	BCS012J	
PNP, NO/NC, IO-Link			BCS012P
NPN, Schließer (NO)	BCS0131	BCS012K	
NPN, Öffner (NC)	BCS0132	BCS012L	
Abmessungen	16 × 8 × 34 mm	16 × 8 × 34 mm	16 × 8 × 34 mm
Mechanische Einbaubedingung	Bündig an Behälteraußenwand	Bündig an Behälteraußenwand	Bündig an Behälteraußenwand
Schnittstelle			IO-Link
Betriebsspannung	12...30 V	12...30 V	12...30 V
Umgebungstemperatur	-25 ...+70 °C	-25 ...+70 °C	-25 ...+70 °C
Bemessungsbetriebsstrom Ie	50	50	50
Werkstoff Gehäuse	PP	PP	PP
Werkstoff aktive Fläche	PP	PP	PP
Anschluss	Kabel mit Steckverbinder, PUR, 0,30 m	Kabel, PUR, 2 m	Kabel mit Steckverbinder, PUR, 0,30 m M12 × 1-S04

Weitere Produkte finden Sie unter: www.balluff.com.

Services



Im gesamten Lebenszyklus unserer Produkte und Lösungen können Sie sich auf unsere Unterstützung verlassen: von der Konzeption und Planung Ihrer Projekte über Prüfung und Einrichtung vor Ort bis hin zu Schulung und Support. Für weitere Informationen, besuchen Sie uns online auf www.balluff.de/services