

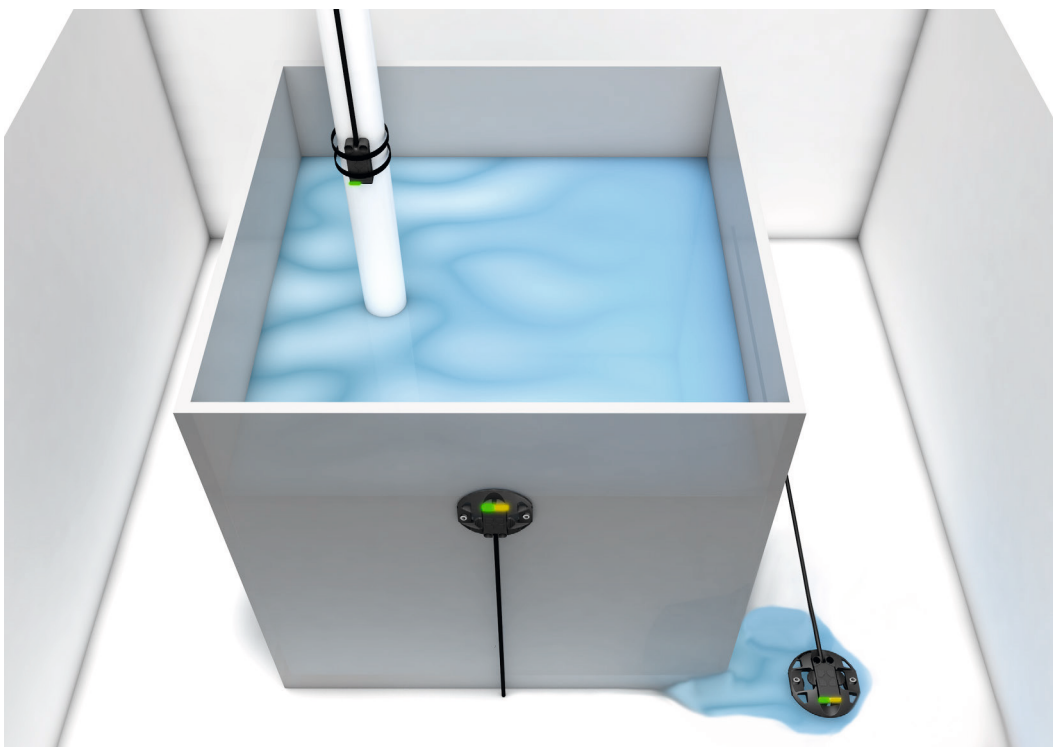
## レベル検知用静電容量センサ BCS

角型, , 16×34×8 mm Micro-Box - SMARTLEVEL 50

- 配線を用いてテーチング可能
- IO-Linkタイプも用意
- 結束バンドでチューブへ簡単取付け



プラスチックまたはガラス製パイプ内の導電性媒体を検出  
最大10mmの容器の壁面を通して導電性媒体を検出  
酸や塩基など、最大50mS/cmの高い導電性媒体を検知  
医療技術：体液の検出(泡だった血液など)  
半導体産業：プロセス用の薬液などを非接触検出





寸法		16.0x8.0x34.0 mm	16.0x8.0x34.0 mm	16.0x8.0x34.0 mm
製品範囲		Capacitive Sensors	Capacitive Sensors	
機械的な取付け条件		容器外壁で面一	容器外壁で面一	容器外壁で面一
PNP, 常時閉 ( NC )	注文コード	<b>BCS0130</b>	<b>BCS012J</b>	
	銘板	BCS R08RRE-POMFHC-EP00,3-GS75	BCS R08RRE-POMFHC-EP02	
PNP, 常時開 ( NO )	注文コード	<b>BCS012Z</b>	<b>BCS012H</b>	
	銘板	BCS R08RRE-PSMFHC-EP00,3-GS75	BCS R08RRE-PSMFHC-EP02	
PNP, NO/NC, IO-Link	注文コード			<b>BCS012P</b>
	銘板			BCS R08RRE-PIMFHC-EP00,3-GS04
NPN, 常時閉 ( NC )	注文コード	<b>BCS0132</b>	<b>BCS012L</b>	
	銘板	BCS R08RRE-NOMFHC-EP00,3-GS75	BCS R08RRE-NOMFHC-EP02	
NPN, 常時開 ( NO )	注文コード	<b>BCS0131</b>	<b>BCS012K</b>	
	銘板	BCS R08RRE-NSMFHC-EP00,3-GS75	BCS R08RRE-NSMFHC-EP02	
インタフェース				IO-Link
動作電圧		12.0...30.0 V	12.0...30.0 V	18.0...30.0 V
周囲温度		-25 °C...70 °C	-25 °C...70 °C	-25 °C...70 °C
ハウジング材料		PP	PP	PP
定格動作電流 I <sub>e</sub>		50	50	50
作用面材料		PP	PP	PP
接続		コネクタ付きのケーブル, PUR, 0.30 m	ケーブル, PUR, 2.00 m	コネクタ付きのケーブル, PUR, 0.30 m M12x1-S04

www.balluff.com にさらに製品があります。

## Services



You can rely on our support over the entire life cycle of our products and solutions: Including the design and planning of your projects, testing and setup on site, and training and support. For more information, visit us online at [www.balluff.com/services](http://www.balluff.com/services)

[www.balluff.com](http://www.balluff.com)

Balluff GmbH Schurwaldstrasse 9 73765 Neuhausen a.d.F. Germany Phone +49 7158 173-0 Fax +49 7158 5010 [balluff@balluff.de](mailto:balluff@balluff.de)