

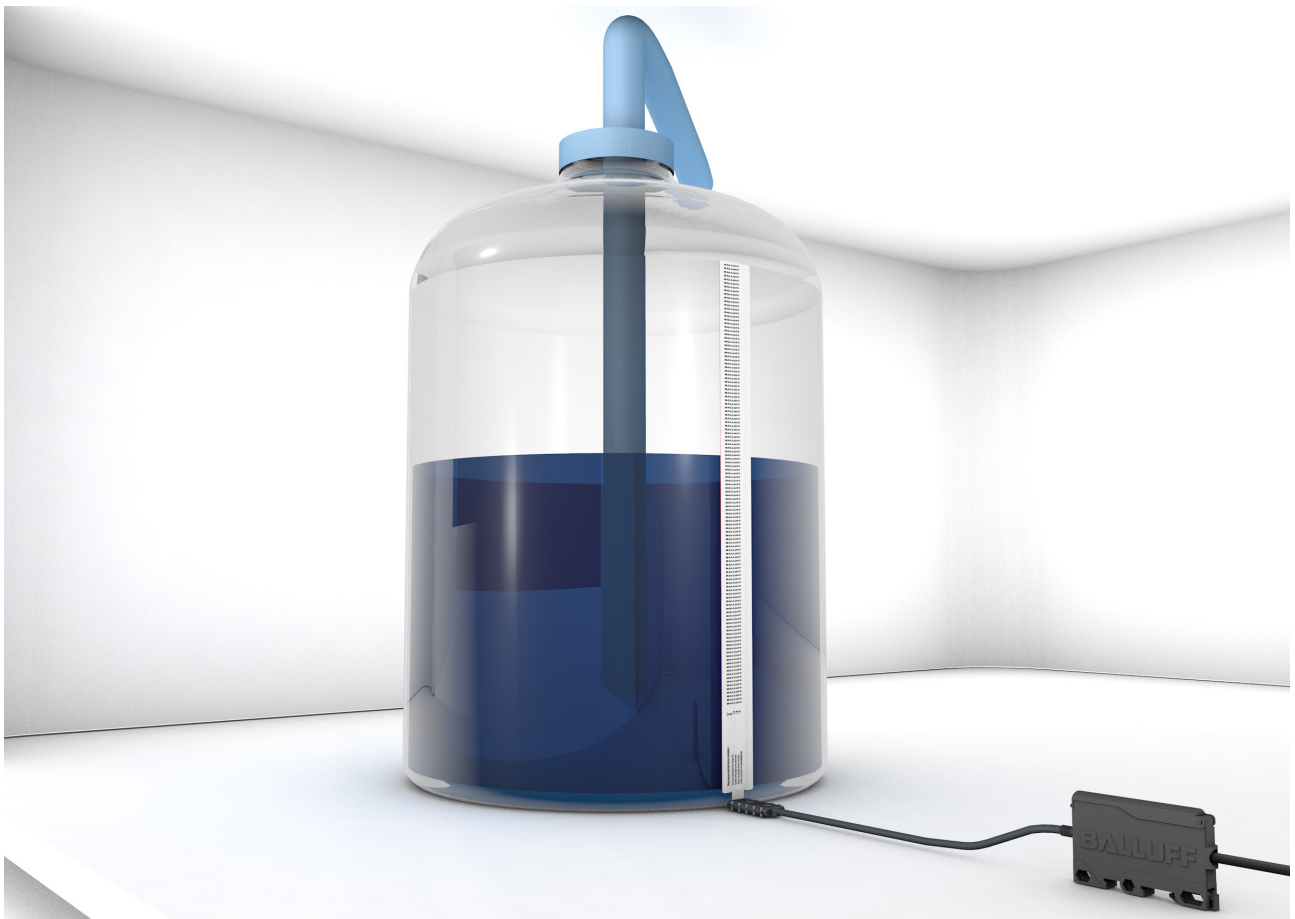
柔軟な貼り付け型静電容量センサヘッド BCW 広い範囲で液面検出

貼り付け型の静電容量センサヘッド BCW は広範囲でのタンクやパイプの壁越しに非接触かつ継続的な液面検出に最適です。センサヘッドは柔軟かで任意の長さに切ることができます。粘着テープがついた表面によって、そのままタンクやパイプへ簡単に取り付けられます。

分離型のアンプは、継続的にアナログまたはIO-Linkで液面を確実に検出します。例えば、液面の最小/最大値の超過監視に活用できます。たった一つのセンサであらゆる液面監視に使用できます。

特徴

- 継続的な測定
- 非接触
- 任意の長さに切断可能(最小108mm)
- 最大検出範囲 850mm
- 柔らかい検出面
- アナログやIO-Linkのアンプで多彩な設定が可能



貼り付け型
静電容量センサヘッド



	BCW0004
寸法	850 × 33 × 1.7 mm
出力信号(センサアンプ接続時)	0 ~ 10V, 4 ~ 20mA, IO-Link(COM2)
繰返し精度	±2 % FS
周囲温度範囲	0 ~ +60°C
保護構造 (IEC 60529準拠)	IP64
材質	検出ロッド部: ポリエステル 粘着テープ: 3M VHB 5925 制御ボックス部: PA (ホットメルト)
壁面厚	導電体, 極性媒体(水性): 2 ~ 6mm 非導電体媒体 (オイル, 乾燥バルク材): 最大2mm
対応壁面材質	プラスチック, ガラス, セラミック(非導電, 炭素なし)
接続	専用コネクタ付きケーブル, 0.3m, PUR
標準価格	¥15,600

アクセサリ



	BAE00KJ	BAE00LA	BAE00LC	
概要	アナログセンサアンプ, ケーブル,2m, PUR	アナログセンサアンプ, M12コネクタ付きケー ブル, 0.3m, 4ピン	IO-Linkセンサアンプ, M12コネクタ付きケー ブル, 0.3m, 4ピン	
標準価格	¥16,000	¥16,000	¥16,000	

延長ケーブル



	BCC0E4J	BCC04JY	BCC04JZ	
概要	静電容量センサヘ ッド用延長ケーブル, 0.5m, PUR	静電容量センサヘ ッド用延長ケーブル, 3m, PUR	静電容量センサヘ ッド用延長ケーブル, 8m, PUR	
標準価格	¥3,300	¥2,700	¥3,800	

※価格は予告なく変更される場合があります。