

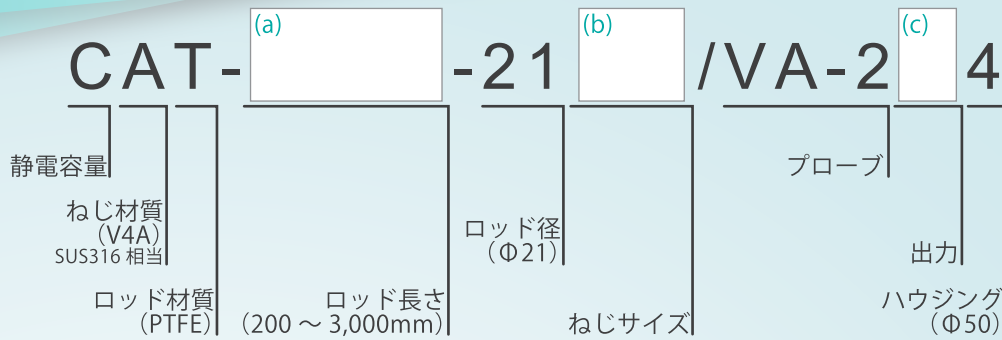
静電容量式 液面レベルセンサ



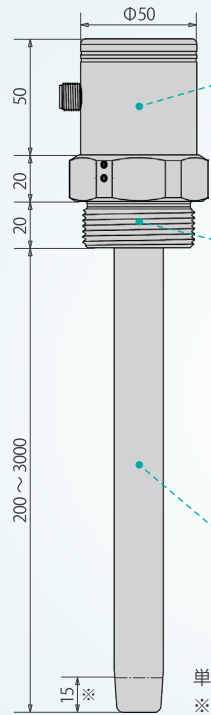
- 低・中粘度液体の残量検知
- ロッド長 200～3,000mm
- アナログ, スイッチ出力対応
- 1台からカスタム対応

Level Sensor

■ 型式説明



■ 製品図面



出力 (c)

- 1 アナログ出力 + スイッチ出力 (1点)
- 3 アナログ出力 + スイッチ出力 (3点)

ねじサイズ (b)

- G5 ねじ G5 (1インチ)
 - G6 ねじ G6 (1 1/4インチ)
 - G7 ねじ G7 (1 1/2インチ)
- Φ70 フランジ形状も対応

ロッド長さ (a)

200 ~ 3,000 mm (不検知範囲を含む)

■ 仕様 24V 及び 20°Cにおける環境時

接続	M12 プラグ	負荷電流	最大 200mA
使用電圧	DC24V (20 ~ 30V)	ポイント位置の切替	5%から 95%の間で調整可能
消費電流	最大 80mA	測定精度	±3% F.S.
アナログ出力	0 ~ 10V RL = min.500Ω	繰り返し精度	±1% F.S.
	0 ~ 20mA RL = max.500Ω	保護構造	IP67
	4 ~ 20mA RL = max.500Ω 例：4mA(湯水) ~ 20mA(満水)	使用温度範囲	0 ~ +60°C
スイッチ出力	PNP、NO/NC	耐圧力	0.3MPa
		比誘電率	1.8 以上

■ オプション

PT100 温度センサ

耐圧力 1.0MPa

LED ライト

ご要望仕様に伴い、別途ご相談承ります。
※出力ケーブルは付属しておりません。別途ご購入下さい。

ワッティーはCAPTRON Electronic GmbHの正規販売店です

