

U T B 型レベルスイッチ仕様（機種選定用）

仕様タイプ	U T B 型 小型レベルスイッチ
使用液体	水溶性液体或いは油性流体のいずれか
型式	U T B - 1 S T 内：L（水溶性流体用） H（油性流体用） 内：N（NPN 出力） P（PNP 出力） 内：O（ノーマルオープン） C（ノーマルクローズ）
使用温度範囲	0 ～ 6 0
耐圧力	2MPaMAX
防水性	IP67 準拠
電源	D C 1 0 ～ 3 0 V
制御出力	1 点 直流 3 線式 NPN 又は PNP 出力
動作モード（非検出時）	NO（ノーマルオープン）又は NC（ノーマルクローズ）
感度調整	可変ボリュームにて検出位置調整 LED ランプにて動作確認可能
ヘッド部材質	SUS304
接液電極部材質	SUS304
接液絶縁部材質	テフロン
ヘッド部全体寸法	3 7 * 1 1 0
取付方法	P T 1 / 4 ネジ
リード線長	1 m（標準）変更可能

- 測定流体：水溶性流体及び油性流体の感度タイプ 2 種より選定致します
不明な場合には、流体名をお知らせ下さい
- 制御出力：トランジスタ出力のタイプ（NPN 或いは PNP の出力のいずれか）
- 動作モード：非検出時における動作を NO 又は NC より御選定下さい
- 取り付け方法：金属タンク（推奨）へねじ込み固定をして下さい
その際に、絶縁体部位が内壁部より突き出ている事を確認下さい
また、センサーボディ部とタンクが導通状態となっている事を確認してから校正作業を実施して下さい

上記仕様において、測定流体及び出力タイプ・動作モードを選定頂く必要が御座いますので御確認下さい

設置条件及び測定流体により、接液電極部及び絶縁部における寸法において仕様変更させて頂く可能性があります。（変更の際には、ご連絡させていただきます）

使用上及び設計上にて問題が発生した場合には、上記仕様より予告無く変更となる場合がありますので予め御了承願います。（実用上問題無い部位を対象とします）

この液面計は防爆認定が取得できておりませんのでご注意ください

株式会社 タンジ製作所
TEL：0749-65-1950
FAX：0749-65-3390

型番表示

U T B - 1 S T L N O

形式シリーズ名
(小型レベルスイッチ)

接液部材質
S : SUS304

接液絶縁部材質
T : テフロン

感 度
L : 水溶性流体、(アルコール系流体)等
H : 油性流体、(溶剤)等

制御出力
N : NPN
P : PNP

動作モード
O : NO(ノーマルオープン)
C : NC(ノーマルクローズ)