

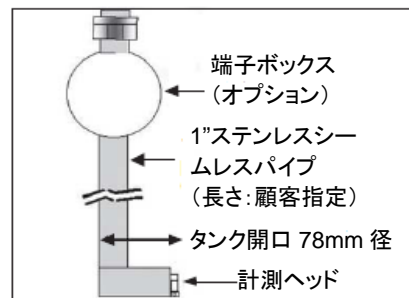
ポータブル粘度センサー



SPL321

SPL321型は攪拌が充分でない場合、プロセス流体の洗浄が困難または流体に固形物が混ざっているような用例にもご使用いただけます。

センサーヘッドはステムに対して90度の角度で取り付けられております。センサーヘッドの上部に1" NPTのネジが切っており、その部分に自在の長さのパイプシステムを溶接することなく、取り付けることが可能です。一般的なステムの長さは、0.3~5.4 m程度です。



なおJIS防爆には対応していません。

仕様

粘度範囲	0.2-20,000 cP (0.2-2cP, 0.25-5cP, 0.5-10cP, 1-20cP, 2.5-50cP)
ピストンレンジ	5-100cP, 10-200cP, 25-500cP, 50-1,000cP, 100-2,000cP 250-5,000cP, 500-10,000cP, 1,000-20,000cP
センサー形式	電磁式往復ピストン型 (ASTM D-7483-08)
接液部材質	316L および 430 ステンレス鋼
最大雰囲気温度	190°C
最大使用圧力	7 MPa
温度センサー	4 線式内蔵プラチナ RTD センサー
適合コントローラー	ViscoPro 2100/2000
承認規格	CE, ATEX - EEx d IIC T4, -20C < Ta < 95C (SPL型センサー) EEx d IIC T2, -20C < Ta < 190C (SPL型センサー) EEx d IIC T1, -20C < Ta < 375C (HTL型センサー) Factory Mutual - Class 1 Div.1, Group C, D:T3, NEMA4, IP-66

