



標準セットセンサー

圧力計 [0-20mA / IP67]

温度計 [0-20mA / IP64]

タービン流量計 [周波数 / IP67]

* 中粘度用



PR100



PR101



TE100



QT100

ピエゾ抵抗型相対応力
 接続: G1/4(変換ミニ付)
 サイズ: 67x22mm
 重量: 85g
 環境温度: 40~100°C
 オバ-ロ-ト' 圧: 1.5 倍迄

測定レンジ
 -0.1~0.6MPa
 0~6MPa
 0~20MPa
 0~40MPa
 0~60MPa

ピエゾ抵抗型相対応力
 接続: ミニメス 1620
 サイズ: 81x25mm
 重量: 110g
 環境温度: 40~100°C
 オバ-ロ-ト' 圧: 1.5 倍迄

白金測温抵抗体 Pt100Ω
 測定レンジ: -50~200°C
 接続: ミニメス 1620p/T
 サイズ: 132.5x30mm
 重量: 230g
 環境温度: -20~80°C

校正粘度: @30cSt (鉱物油)
 環境温度: -20~85°C 油温: ~120°C

- 1~10L/分 (~30cSt) G1/4 ~42MPa
- 2~75L/分 (~100cSt) G3/4 ~42MPa
- 9~300L/分 (") G1 ~42MPa
- 16~600L/分 (") G1-1/4 ~35MPa

オプション追加センサー ※下記以外の高粘度・高流量にも対応。別途、お問い合わせください。

温度計 [4-20mA / IP40]

温度 + 圧力計 [4-20mA / IP40]

タービン流量計 [周波数 / IP67]

ギア式容積流量計 [周波数 / IP67]

* 低粘度用

* 高粘度用



TE200



TP180



QT200



QG100

白金測温抵抗体 Pt100Ω
 測定レンジ: -50~200°C
 -50~400°C
 ケーブル: 1.2m, センサ-150mm
 重量: 207g
 環境温度: -20~85°C

白金測温抵抗体 Pt100Ω
 + ピエゾ抵抗型相対応力
 測定レンジ: -50~200°C
 : 0-6 / 60MPa
 サイズ・重量: 182x28mm, 255g
 環境温度: -20~80°C

校正粘度: @2.5cSt (鉱物油)
 環境温度: -20~85°C 油温: ~120°C

- 1~10L/分 (~30cSt) G1/4 ~42MPa
- 5~100L/分 (~10cSt) G3/4 ~42MPa
- 15~300L/分 (~10cSt) G1-1/4 ~42MPa
- 25~600L/分 (~30cSt) G1-1/2 ~35MPa

校正粘度: @30cSt 測定粘度 5-500cSt
 環境温度: -20~85°C, 油温: ~120°C

- 0.005~1L/分 G1/4 ~42MPa
- 0.05~5L/分 G1/4 ~63MPa
- 0.2~30L/分 G3/8 ~63MPa
- 0.7~70L/分 G3/4 ~42MPa
- 3.0~300L/分 SAE7731 1-1/4 ~42MPa

高精度・小流量オーバル式容積流量計 [周波数 / IP67 (Q0100/200), IP50 (Q0300)]

油中微粒子計測計 [4-20mA]



Q0100



Q0200



Q0300



Patrick

校正粘度: @1cSt (鉱物油)
 測定粘度上限: 1~150cSt
 環境温度: -10~60°C, 油温: ~70°C
 • 0.1~1.0L/分 G1/8 4MPa

校正粘度: @1cSt (鉱物油)
 測定粘度上限: 1.5~150cSt
 環境温度: -10~55°C, 油温: ~80°C

- 0.2~2.0L/分 G1/2 4MPa
- 0.5~5.0L/分 G1/2 4MPa
- 1.0~10L/分 G1/2 4MPa

校正粘度: @3cSt (鉱物油)
 測定粘度上限: 3~2300cSt
 環境温度: -20~65°C, 油温: ~80°C
 • 0.1~1.0L/分 G3/4 1.6MPa

※マルチシステム 4010 のみ
 インターフェイス: RS232, CANopen
 表示規格: ISO4406:99 / SAE
 等級: ISO4~25, 耐圧: 42MPa
 設置流量: 50~400mL/分
 環境温度: -20~80°C, 油温: ~80°C

LED 回転計 [周波数 / IP67]

誘導式歯車用回転計 [周波数 / IP67]

振動計 [周波数 / IP66]

トルク計 [4-20mA / IP50]



RS110



RS210



VB110



TQ110

オートコリメーション方式
 反射タグ: 25 枚付き
 設置距離: 0~500mm (標準)
 環境温度: -40~60°C

歯車用誘導式近接センサー
 設置距離: 1.5~2.0mm (歯車)
 反応時間: 0.1 ミリ秒
 環境温度: -20~85°C

静電容量型加速度センサー
 設置方法: マグネット固定
 周波数レンジ: 1~100Hz
 環境温度: -20~85°C

抵抗リング付回転センサー
 最大回転数: 2000rpm
 設置方法: すべりキー付軸
 環境温度: -10~60°C