

超小型圧カトランスデューサー フラッシュダイヤフラム

0-14~700 bar

高精度!

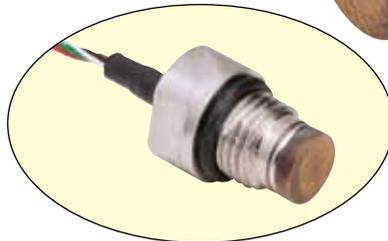
PXM600シリーズ



- ✓ オールステンレス鋼
ダイヤフラム、ねじ状
側壁の構造
- ✓ 頑丈なステンレス鋼
ケース
- ✓ 超小型設計

仕様

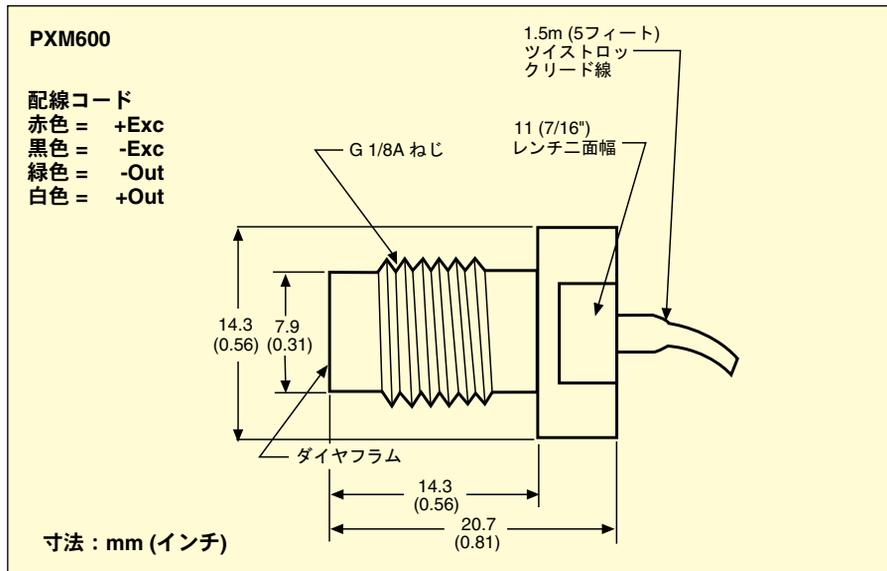
励振：5 Vdc @ 15 mA
 出力：標準10 mV @ 5 Vdc
 感度：公称2 mV/V
 入力インピーダンス：最小350 Ω
 出力抵抗：最小350 Ω
 絶縁抵抗：5 MΩ @ 75 Vdc
 精度：±1% FS。リニア、ヒステリシスを含む。NISTトレーサビリティ校正付属
 反復率：±0.1% FS
 ゼロバランス：±3% FS
 動作温度レンジ：
 -54~121°C (-65~250°F)
 補償温度レンジ：
 16~71°C (60~160°F)
 熱的ゼロ効果：<±0.018% FS/°C
 熱的感度効果：±0.036% rdg/°C
 保証耐圧力：150%レンジ
 破裂圧力：400%レンジ
 ボディおよびダイヤフラムの材質：
 17-4 PH ステンレス鋼
 電気接続：4導体ケーブル
 重量：14 g (0.5 oz)



PXM600-500GV、実物より小さめ。



推奨の
 測定器/コントローラー
 インターネット組み込みシリーズ
 ✓ 比類のない性能と機能
 ✓ すべてのセットポイントでディスプレイカラーの変更が可能
 互換寸法表はオンラインでご確認ください。



ミリ寸法レンジ

ご注文：価格と詳細については omega.com/pxm600mu をご覧ください

レンジ (bar)	型番	互換性のある測定器†
0~14	PXM600MU-14BARGV	DPiS8**, DP41-S**, DP25B-S**
0~35	PXM600MU-35BARGV	DPiS8**, DP41-S**, DP25B-S**
0~70	PXM600MU-70BARGV	DPiS8**, DP41-S**, DP25B-S**
0~140	PXM600MU-140BARGV	DPiS8**, DP41-S**, DP25B-S**
0~200	PXM600MU-200BARGV	DPiS8**, DP41-S**, DP25B-S**
0~350	PXM600MU-350BARGV	DPiS8**, DP41-S**, DP25B-S**
0~700	PXM600MU-700BARGV	DPiS8**, DP41-S**, DP25B-S**

† 互換寸法表はオンラインでご確認ください。

** 測定器励振電圧については、ユーザーが5 Vdcに調節する必要があります。

注文例：PXM600MU-200BARGV、200 bar超小型トランスデューサー。

