

ASK(株)

グリセリン圧力計 (100) D形OPG-DS-G3/8-100X10MPa



※この画像はシリーズ代表画像になります。

ブランド名

ASK

商品名

グリセリン圧力計 (100) D形

型式

OPG-DS-G3/8-100X10MPa

品番

R810-512

完全密封された圧力計内のグリセリン液の粘性抵抗により、機械的振動による指針の動きが緩衝されます。
また、ブルドン管の動きが緩衝され、流体の脈動圧を吸収します。

グリセリン液が圧力計内部の軸受、ギヤー部などの摩耗部の潤滑の役目もするため、内部機構の耐久性を向上させます。

圧力計株部に、脈動圧力、サージ圧力緩衝用の専用スロットルを内蔵しています。

万一、ブルドン管が管破しても前面の硝子が飛散せず、安全キャップから加圧流体が抜けるように安全対策を施してあります。

ケース外周に緑色のセーフティマークが付いているので、圧力範囲の設定が簡単にできます。(60のみ)

選定の基準として、ご使用になる圧力レンジの2倍以上の最高目盛圧力の圧力計をお選びください。

スペック

ケース形状：埋め込み形

圧力レンジ：10MPa

最小目盛：

精度：±1.6%/F.S.

接続部サイズ：G3/8

ケース材質：SUS304

接液部材質：オールステンレス

流体：一般石油系作動油、水 - グリコール系作動油
りん酸エステル系作動油、水

面径： 100mm