

容量
200kPa~
2MPa

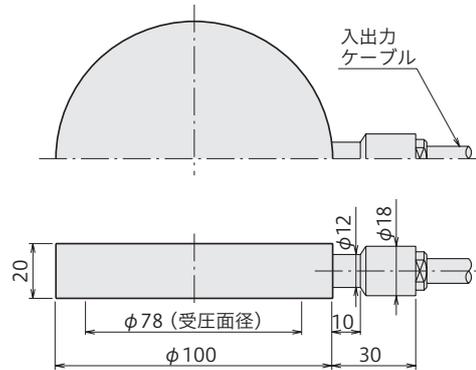
KDG-PA / KDH-PA (ロードセル型土圧計)

外径100mmのオールステンレス
鋼製、側圧の影響を受けにくい

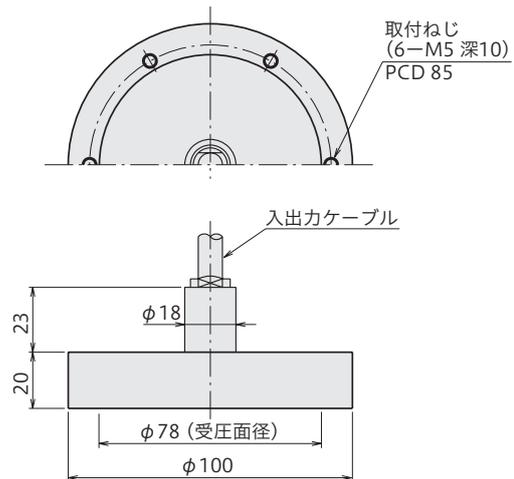
- 耐食性に優れたオールステンレス鋼製
- ダイヤフラムタイプに比べ堅牢

外観寸法図

KDG-PA



KDH-PA



KDH-PA



KDG-PA



外径100mmのオールステンレス鋼製の土圧計です。
側圧の影響を受けにくい荷重計タイプの土圧計で、ケーブルの取出し方向によってKDG-PA型とKDH-PA型を取り揃えています。

保護等級 IP 68相当

仕様

| 型名 | KDG-200KPA KDH-200KPA | KDG-500KPA KDH-500KPA | KDG-1MPA KDH-1MPA | KDG-2MPA KDH-2MPA |
|-----------|--|--------------------------|----------------------|----------------------|
| 容量 | 200kPa | 500kPa | 1MPa | 2MPa |
| 定格出力 | 約1mV/V(2000×10 ⁻⁶ ひずみ) | | | |
| 非直線性 | 1%RO | | | |
| 許容温度範囲 | -20 ~ +60°C | | | |
| 入出力抵抗 | 350Ω | | | |
| 推奨印加電圧 | 3V以下 | | | |
| 許容印加電圧 | 10V | | | |
| 入出力ケーブル | φ9mm 0.5mm ² 4心シールドクロロブレンケーブル 2m先端ばら線 | | | |
| ケーブル取出し方向 | KDG-PA型：本体側面からの取出しケーブル KDH-PA型：本体背面からの取出しケーブル | | | |
| 質量 | 1.2kg | | | |

上記の他、特注品も製作致しますのでご相談ください。