

# メタルウェファ式積雪重量計

## MN-303

### 仕 様 書

- (1)電 源 DC+24V
- (2)周囲温度 -20～+40℃
- (3)取付場所 メタルウェファ本体……屋外（周囲5m以内に樹木、建物等がないことが望ましい）  
圧力センサー……………屋外（メタルウェファ本体近傍0.5m以内に設置）
- (4)計測方法 メタルウェファの積雪重量を圧力センサーにより電流信号に変換
- (5)測定範囲 0～ 2,500kg/m<sup>2</sup>
- (6)測定精度 ±10kg/m<sup>2</sup>以内
- (7)直 線 性 測定範囲内において直線
- (9)出力信号 アナログ信号 電流出力 4 ～ 20mA
- (10)外観及材質

	メタルウェファ本体	圧力センサー
材 質	SUS 304	ボックス SUS 430
外 観	ステンレス生地色	白色焼付塗装
重 量	約10kg/ユニット (不凍液)	約7.2kg
寸 法	2,000×1,000×約10(厚)	700×205×175(高)

#### (11)付 属 品

- ① メタルウェファ本体 …………… 4枚
- ② 圧力センサー …………… 1式
- ③ 銅 配 管 セット …………… 1式
- ④ 較正用水頭ゲージ…………… 1式
- ⑤ 不凍液注入治具 …………… 4個
- ⑥ シリカゲル入ボトル…………… 1個
- ⑦ 接続ケーブル(20m) …………… 1本
- ⑧ エアチューブ(20m) …………… 1本

※不凍液は別途販売となります。  
使用温度に合わせてご注文下さい。