

デジタルゲージカウンタ

DG-4190

アナログ出力タイプ



Digital
Gauge
Counter

- コンパレータ設定値に応じて液晶のバックライトがLOWER→赤、OK→緑、UPPER→赤に切り替わり、合否判定します。
- アナログ出力付き。
12bitD/A変換方式 0~±10V/F.S.(F.S.は任意設定)
出力更新時間:約25ms
- コンパレータ出力付き。
設定段数:2段、LOWER、OK、UPPER、半導体リレー(各1メイク接点)
出力更新時間:約25ms



各種
リニアゲージセンサに
対応(例)



GS-1613A
防沫・耐塵型リニアゲージセンサ



GS-102
リニアゲージセンサ



BS-112W
防沫・耐塵型リニアゲージセンサ



GS-7710
耐塵・耐浸型リニアゲージセンサ



GS-503
リニアゲージセンサ

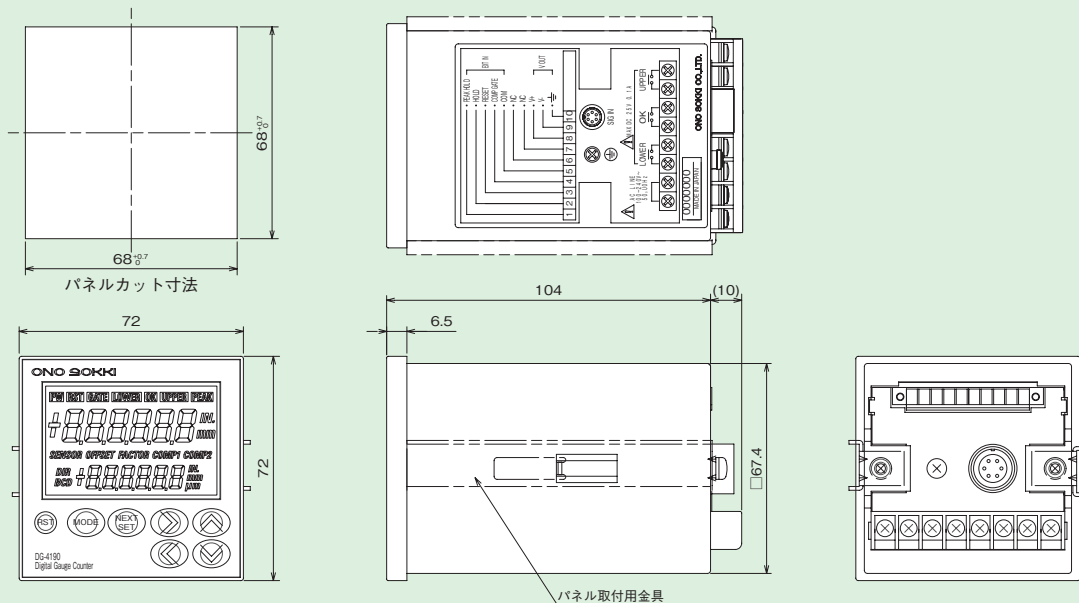
株式会社 小野測器

●●● <http://www.onosokki.co.jp/> ●●●

DG-4190 デジタルゲージカウンタ

外形寸法図

(単位:mm)



(注) 取付パネルの板厚は1~3.2mm程度が適当です。

特長

- アナログ出力付き。
0~±10V/F.S.
- ピークホールド機能付き(最大値)。
- センサの高速応答に対応(当社リニアゲージセンサ使用時)。
DC~300kHz

- 乗数設定機能付き。
×0.001~9.999
- オフセット機能付き。
計測した設定値に任意の値を加算し計測します。
- DIN72×72(mm)の規格サイズ。

仕様

適応ゲージセンサ : GS/BSシリーズリニアゲージセンサ(HS-3412/3425は不適合)
 表示方式 : 液晶表示5桁 極性(-) 文字高さ:10mm
 表示範囲(mm) : 0.000~±99.999, 0.00~±999.99
 入力信号 信号波形 : 90°位相差信号(方形波) DC~300kHz
 外部制御入力信号
 入力信号の形式 : 電圧入力(Hi: +4~+5.25V, Lo: 0~+1V)
 入力信号の種類 : ピークホールド、ホールド、リセット、コンパレータゲート
 アナログ出力部
 変換方式 : 12bit D/A方式(分解能:±10V/±2048ステップ)
 出力電圧 : 0~±10V/F.S.(F.S.は表示値に対し任意設定)
 直線性誤差 : ±0.3% of F.S.
 出力更新時間 : 約25ms
 コンパレータ出力部
 設定桁数 : 極性1桁、数字5桁
 設定段数 : 2段
 出力項目 : LOWER/OK/UPPER
 出力形式 : 半導体リレー(各1メイク接点)
 最大接点容量 : DC25V, 0.1A
 出力更新時間 : 約25ms
 モード機能
 オフセット値 : 設定範囲:0.000~±99.999, 0.00~±999.99
 ファクタ値(乗数) : 設定範囲:0.001~9.999

電源電圧 : AC100~240V(50/60Hz) 約7VA
 使用温度範囲 : 0~+40℃
 保存温度範囲 : -10~+55℃
 外形寸法 : 72(W)×72(H)×114(D)mm
 質量 : 約300g
 付属品 : パネル取付金具×1セット、コネクタ(入出力信号用)×1個
 オプション : AX-2050N:電源ケーブル(AC100V用)
 : センサ用延長信号ケーブル(AA-801~AA-804)

価格

DG-4190 デジタルゲージカウンタ : ¥85,000 (税込 ¥89,250)
 AX-2050N 電源ケーブル(AC100V用) : ¥2,500 (税込 ¥2,625)
 AA-801 5m : ¥6,500 (税込 ¥6,825)
 AA-802 10m : ¥9,000 (税込 ¥9,450)
 AA-803 20m : ¥14,000 (税込 ¥14,700)
 AA-804 30m : ¥19,000 (税込 ¥19,950)

お客様へのお願い 当社製品を輸出または国外へ持出す際の注意について

当社製品(役務を含む)を輸出または国外へ持出す場合は、外為法(外国為替及び外国貿易管理法)の規定により、戦略物資該当品であれば、日本政府(経済産業省)に対し輸出許可証の申請をしてください。また非該当品であれば、通関上何らかの書類が必要となりますので、当社の最寄りの営業所または当社環境法務室(電話045-476-9707)までご連絡ください。

●記載事項は変更になる場合がありますので、ご注文の際はご確認ください。

●代理店・販売店

株式会社 小野測器

〒226-8507 神奈川県横浜市緑区白山1-16-1 TEL.(045)935-3888

お客様相談室 ☎ フリーダイヤル 0120-388841
受付時間 : 9:00~12:00 / 13:00~18:00(土・日・祝日を除く)

北関東 (028)684-2400 横浜 (045)935-3838 京都 (075)957-6788
 群馬 (0276)48-4747 量販 (045)935-3856 大阪 (06)6386-3141
 埼玉 (048)474-8311 沼津 (055)988-3738 広島 (082)246-1777
 東京 (03)3757-7831 浜松 (053)462-5611 九州 (092)432-2335
 多摩 (042)573-2051 名古屋 (052)701-6156

ホームページアドレス | <http://www.onosokki.co.jp/>
E-mailアドレス | webinfo@onosokki.co.jp

