

# DLS-5011A



## 特長 Feature

- DIN96×48mm
- 汎用機
- レベル制御に最適
- 簡単操作
- コンパレータ付き

## 仕様 Specifications

### アナログ・A/D変換部

入力感度	1 $\mu$ V/D以上 (D: 最小目) 1.0mV/V入力時 表示分解能: 最大1/5,000
非直線性	$\pm 0.05\%$ F.S. $\pm 1$ カウント
温度特性	零点 $\pm 0.01\%$ F.S./ $^{\circ}$ C (入力感度: 1.0mV/Vにおいて) 感度 $\pm 0.01\%$ Reading/ $^{\circ}$ C
周波数特性	約1Hz (-3dB)
印加電圧	DC5V $\pm 5\%$ , 60mA (350 $\Omega$ 型変換器4台接続可能)

### 表示部

計量値表示	LED7セグメント4桁, 赤色, 文字高さ14mm
動作表示 (素子)	LED, 赤色, 2個
動作表示 (内容)	SET POINT, AZ
表示範囲	$\pm 9999$ (ゼロサブレス)
小数点	任意桁に設定可能 (なし, 0.0, 0.00, 0.000)
オーバー表示	全桁点滅表示 入力信号が-3.3mV/V以下と3.3mV/V以上 表示値が4桁を超える場合はオーバー表示を行う

単位	kg, その他は付属シール貼り付け
サンプリング周期	250msec. (4回/秒)
零点・種度調整	
零点調整	-2.8mV/V $\sim$ 2.8mV/Vの入力信号にて調整可能
感度調整	-3.0mV/V $\sim$ 3.0mV/Vのスパン量にて調整可能

### I/O部

操作スイッチ	5キースイッチ
制御用出力	出力信号: 1点リレー接点 (電源OFF時 接点ブレイク) 接点容量: DC24V, 1A (抵抗負荷) AC125V, 0.5A (抵抗負荷)

コンパレータ 1点 上限・下限極性切替可能 ヒステリシス設定付

### 総合

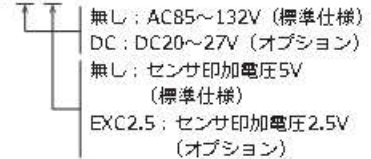
停電対策	各設定データは不揮発性メモリに書き込み
電源電圧	AC85 $\sim$ 132V, 50/60Hz標準 (オプション: DC20 $\sim$ 27V)

消費電力	約10VA
温度・湿度範囲	-10 $\sim$ 40 $^{\circ}$ C, 20 $\sim$ 85%R.H. (結露なきこと)

取付方法 パネルマウント

本体質量 約1kg

型式 DLS-5011A- $\square$ - $\square$



## 搭載機能 Function

■オートゼロ	■表示ホールド	■BCD出力
■ゼロトラッキング	■NET/GROSS表示切替	■カレントループ出力
■プリセット風袋引き	■ゼロ補正	■ピークホールド
■スケールディビジョン	■コンパレータ	■モーションディテクト
■デジタルフィルタ	■アナログ出力スケーリング	■増値入力修正
■キールロック	■RS-232C	■デジタルゼロ
■キーロック	■RS-485	

## 外形寸法 Outline Dimensions (mm)

www.ktoyo.co.kr

