

データログ対応、iOS・アンドロイド用アプリ Watchlog Bluetooth デジタル圧力計

同時接続 4センサー迄

WLB-DPG デジタル圧力計

WLB-DPG Watchlog Bluetooth デジタル圧力計は、高精度な圧力センサーと測定した圧力をリアルタイムで表示する正確なLCDディスプレイを内蔵しており、Bluetooth経由で最大100msの測定値を送信することが可能です。

WLB-DPG デジタル圧力計は、ゼロ点設定、バックライト、電源オン/オフ、圧力単位選択、低電圧アラームなどの多機能の操作ができる大型LCD液晶ディスプレイを搭載しています。

操作と取り付けが簡単で、ディスプレイは330°回転のため、作業中にさまざまな角度から測定値を読み取ることができます。

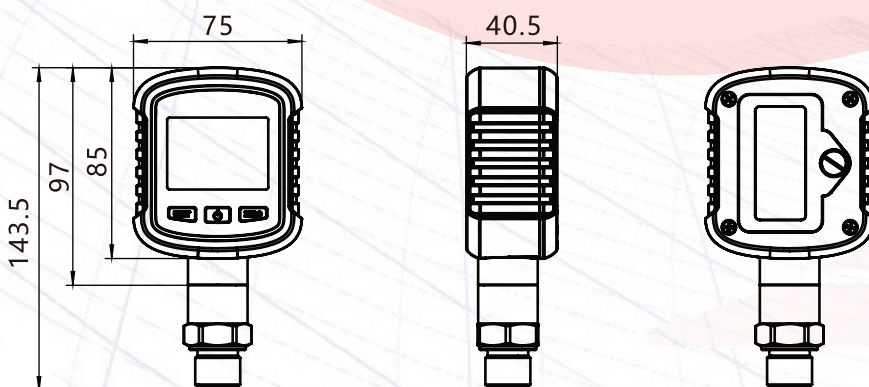
ゴムカバーで保護されており、耐衝撃性に優れガス、液体、オイル、その他ステンレス鋼の非腐食性媒体の測定が可能です。

iOS/AndroidのBluetoothアプリをサポートしており、圧力値の表示、測定レートの変更、ゼロリセット操作、記録の開始/停止、CSVテストファイルのエクスポートなどの設定パラメータを備えています。

Watchlog Bluetooth デジタル圧力計は、ポータブル圧力測定、比較検査、校正機器、その他の圧力測定分野に広く使用できます。



寸法



単位(mm)

圧力表示とログ機能を備えた
iOS/アンドロイド 無償アプリ



比較検査

機器マッチング測定

ポータブル圧力測定

技術データ

圧力範囲	負圧／複合圧	真空～1.6 MPa
	低圧 (オプション)	0～0.01・0～0.04・0～0.06 MPa
	中圧	0～6・0～16・0～25 MPa
	高圧	0～40・0～70・0～100MPa
過負荷容量	200% FS	
バックライトカラー	白色	
寸法	143.5 x 75 x 40.5mm	
精度	0.5%FS 0.2%FS (オプション)	
長期安定性	±0.3% FS/年(標準)	
動作温度	-20…65°C	
電氣的保護	電磁干渉防止設計	
測定媒体	オイル, 食品, 水, エア, 窒素, ガス 及び, ステンレス鋼の非腐食性媒体	
接続ネジ径	G1/4" (他のネジ規格にも対応)	
接液部材	SUS304	
圧力単位	MPa, bar, kgf, mH2O, PSI, kPa, mmHg, mBAR, mmH2O, Pa, inWC	
設定機能	オン/オフ, バックライト, クリア, ゼロ点設定, 単位切替, 記録, Bluetooth接続	
電源供給	単三電池x2	
デジタルディスプレイ	4分割表示	
首振り	330度まで回転可能	
保護材料	TPE+ABS	
IP等級	IP54	

注文コード

WLB-DPG- **XXXX**

目的の圧力範囲に応じて
XXXXをコードに変換

V001 = -0.1～0.1 MPa
 V016 = -0.1～1.6 MPa
 0060 = 0～6 MPa
 0160 = 0～16 MPa
 0250 = 0～25 MPa
 0400 = 0～40 MPa
 0700 = 0～70 MPa
 1000 = 0～100 MPa

注文サンプルコード

WLB-DPG-0250

Watchlog WLB-DPG デジタル圧力計、圧力レンジ0～250 bar



圧力表示とログ機能を備えた
iOS/アンドロイド 無償アプリ

