

DIGITAL MANOMETER ECO 1

BESCHREIBUNG

Das ECO 1 ist ein kompaktes, ökonomisches, digitales Druckmessgerät, basierend auf einem Mikroprozessor. Es zeichnet sich aus durch eine hohe Auflösung und Reproduzierbarkeit bei mittlerer Genauigkeit.

FUNKTION

Über zwei Fronttasten lässt sich das Gerät einschalten, die Funktionen abrufen und zwischen dem Maximal- und Minimalwert gewechselt werden.

MANO	Anzeige des Druckwertes
MIN/MAX	Anzeige Min/Max-wertspeicher
ZERO	neue Null-Referenz
CONT	automatische Abschaltung

MESSBEREICHE/AUFLÖSUNG

-1 ... 30 bar	10 mbar
0 ... 300 bar	100 mbar

GENAUIGKEIT

0,5 % FS typ. 1 % FS max.

TEMPERATUR

kompensierter Bereich 0 ... 50 °C

SCHUTZART

IP 65

ANSCHLUSS

7/16"-20 UNF
mit Swivel-Adapter G1/4"

Die Swivel-Verschraubung erlaubt die Ausrichtung des Messgerätes in die optimale Position.

SPEISUNG

3V Batterie
(Lebensdauer ca. 1000 Std. bei kont. Betrieb)



"Swivel"



Adapter G 1/4"

ABMESSUNG

Durchmesser x Höhe x Tiefe
59 x 95 x 32 mm
Gewicht ca. 125g

OPTIONEN

DKD-Kalibrierung

Ex-geschützte Version nach 94/9/EG (ATEX 100a)



II 1 G EEx ia IIC T6 or T5

Gummischutzhülle
Service-Koffer, Tragetasche