

Modello HM28

Manometro Digitale Palmare



Il Modello HM28 permette di misurare in modo accurato pressioni relative, assolute o differenziali. Opera a batterie o collegato a rete. Ha una memoria integrata e un'uscita RS 232



Generale

La prerogativa del manometro digitale Modello HM28 è la sua versatilità. Sono disponibili funzione per il leak rate, valori min/Max e per la memorizzazione del valore letto. I valori di pressione possono essere salvati sulla memoria interna tramite la funzione datalogger e stampati direttamente con l'interfaccia RS 232. E' anche disponibile un software per PC (S.O. Windows).

Il Modello HM28 permette di misurare in modo accurato pressioni relative, assolute o differenziali.

I campi disponibili e le relative specifiche sono riportati nella tabella del presente documento.

Caratteristiche Tecniche:

Fluido di misura: aria secca, gas inerte Unità di misura: mbar, bar, kPa, hPa, MPa, mmH2O, mH2O, mmHg, psi, inH2O, inHg Temperatura operativa: -5...+50 °C Velocità di lettura:

- 20 lett. al secondo (classe 0.2%)
- 10 lett. al secondo (classe 0.1%/0.05%)

Alimentazione: batteria 9 V o alim.

Assorbimento tipico: < 9 mA

Memorizzazione: manuale o 1...60 s/min **Connessioni :** tubo ø 4/6 mm, NPT 1/8" F

Protezione: IP 54

Dimensioni: 152 x 83 x 34/29 mm

Peso: 0,27 kg



Measuring ranges		Resolution	Max. loading capacity		Error limit F.S. ± 1 digit
0 25	mbar	0,001	125	mbar	0,2% / 0,1%
0 70	mbar	0,01	350	mbar	0,2% / 0,1%/0,05%
0 200	mbar	0,01	1500	mbar	0,2% / 0,1%
0 300	mbar	0,01	1500	mbar	0,2% / 0,1%/0,05%
0 500	mbar	0,1	4000	mbar	0,2% / 0,1%
0 1000	mbar	0,1	4000	mbar	0,2% / 0,1%/0,05%
0 2000	mbar	0,1	7000	mbar	0,2% / 0,1%/0,05%
0 7	bar	0,001	17	bar	0,2% / 0,1%/0,05%
0 10	bar	0,001	27	bar	0,2% / 0,1%
0 17	bar	0,001	27	bar	0,2% / 0,1%/0,05%
0 30	bar	0,01	70	bar	0,2% / 0,1%
0 70	bar	0,01	140	bar	0,2% / 0,1%
0 90	bar	0,01	140	bar	0,2% / 0,1%
0 1100	mbar abs	0,1	4000	mbar	0,2% / 0,1%
0 2000	mbar abs	0,1	7000	mbar	0,2% / 0,1%/0,05%
0 7	bar abs	0,001	17	bar	0,2% / 0,1%

CalRef Srl

CalRef Srl è distributore autorizzato di HUBER Instrumente per l'Italia e il Nord Africa

Ci riserviamo il diritto di modificare ogni specifica tecnica senza obbligo di preavviso