

Manometro PCE-HVAC 10



Manometro con robusta struttura in metallo / Misurazione della pressione da -1 ... +60 bar e temperatura da -10 ... +200 °C / Blocco valvole con 3 connessioni 7/16" – UNF / Diverse unità di misura / Gancio per appendere il dispositivo

Questo manometro è un dispositivo di misura dalla struttura robusta, ideale per il lavoro quotidiano negli impianti di refrigerazione e nelle pompe di calore con il quale è possibile determinare la pressione e la temperatura. La misurazione con il manometro viene effettuata tramite tubi e 2 sensori di temperatura NTC inclusi nel contenuto della spedizione. È possibile visualizzare contemporaneamente tutti i parametri di misurazione dopo aver effettuato i collegamenti corrispondenti. Il blocco valvole in metallo con 3 connessioni rende il lavoro di misurazione più semplice e veloce. Il manometro include un elenco di 83 refrigeranti che è possibile selezionare e visualizzare molto facilmente nella parte superiore dello schermo. Il dispositivo è dotato di un gancio che garantisce una presa sicura durante la misurazione. Il manometro è alimentato da 4 batterie AA da 1,5 V.

Il manometro è ideale per la messa in servizio di impianti, nonché per lavori di assistenza e manutenzione. Le altre funzioni del dispositivo, come la modalità automatica della pompa di calore, che elimina la necessità di sostituire i tubi a pressione con i refrigeranti per la misurazione, e la funzione di prova di tenuta con compensazione della temperatura, facilitano notevolmente il lavoro sugli impianti di refrigerazione e anche nelle pompe di calore.

- ▶ Range di misura: -1 ... +60 bar
- ▶ Risoluzione: 0,01 bar
- ▶ Precisione: $\pm 0,5\%$ F.S.
- ▶ 83 tipi di refrigeranti
- ▶ Blocco valvole a 3 connessioni 7/16" – UNF
- ▶ Include due sensori di temperatura NTC con pinza
- ▶ Range di temperatura: -10 ... +200 °C

Specifiche tecniche

Temperatura | Sensore NTC

Range di misura	-10 ... +200 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	±(1 °C + 1 digit)

Pressione

Range di misura	-1 ... +60 bar
Risoluzione	0,01 bar
Precisione	±0,5 % F.S.

Altre specifiche

Unità di misura	MPa / kPa / psi / bar / °C / °F
Connessione	3 x 7/16" – UNF
Display	LCD
Liquido	Refrigerante (vedi manuale)
Spegnimento automatico	30 minuti
Alimentazione	4 x Batterie da 1,5 V tipo AA
Lingua	Inglese
Grado di protezione	IP42
Condizioni operative	0 ... +45 °C / +10 ... 95% U.R.
Condizioni di stoccaggio	-20 ... +60 °C / +10 ... 95% U.R.
Dimensioni	
- Dispositivo	204 x 116 x 65 mm
- Imballaggio	345 x 275 x 105 mm
- Lunghezza del tubo di pressione	0,8 m
- Lunghezza sensore di temperatura	0,8 m
Peso	
- Dispositivo	768 g
- Con accessori inclusi	2.185 g
- Con imballaggio incluso	2.271 g

Informazioni supplementari

Certificato CE



Altre informazioni sul prodotto



Specifiche soggette a modifiche