

Gruppo manometrico digitale

Testo 549 - il gruppo manometrico base per gli impianti di refrigerazione e pompe di calore

Calcolo di surriscaldamento e sottoraffreddamento in tempo reale con due sonde di temperatura esterne

Blocco valvole a 2 vie con tre connessioni, tre attacchi per flessibili e vetrino di ispezione

60 fra i più comuni refrigeranti memorizzati nello strumento

Schermo retroilluminato per una migliore leggibilità anche in ambienti poco illuminati

Durata della batteria di 250 ore



Il nuovo testo 549, è uno strumento robusto per il lavoro quotidiano su impianti di refrigerazione e pompe di calore. Il blocco valvole a 2 vie con 3 connessioni e 3 attacchi per flessibili permette un lavoro più rapido e semplice. La custodia robusta e il telaio metallico attorno al display proteggono il nuovo testo 549 da eventuali urti in modo ancora più affidabile. Il gancio a sospensione garantisce

un ancoraggio sicuro del manometro digitale durante le operazioni di misura. Testo 549 è eccezionalmente adatto a lavori di commissioning, assistenza tecnica e manutenzione. Lavorare con gli impianti di refrigerazione e le pompe di calore è ancora più semplice grazie ad alcune innovazioni: ad esempio la modalità pompa di calore automatica che elimina la necessità di dover invertire i tubi, nonché la funzione prova di tenuta compensata in temperatura.

Dati tecnici/Accessori

testo 549

testo 549, gruppo manometrico per impianti di refrigerazione e pompe di calore, con batterie e protocollo di collaudo

Codice 0560 0550



Dati tecnici generali

Temperatura di lavoro	-10 ... +50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... +60 °C
Durata batteria	250 h (senza illuminazione, senza Bluetooth®)
Dimensioni	200 x 109 x 63 mm
Peso	1060 g
Classe di protezione	IP42
Refrigeranti nello strumento	60 profili: R11, R12, R123, R1234yf, R1234ze, R125, R13B1, R134a, R14, R142B, R152a, R161, R22, R227, R23, R290, R32, R401A, R401B, R401C, R402A, R402B, R404A, R406A, R407A, R407B, R407C, R407D, R407F, R408A, R409A, R410A, R411A, R412A, R413A, R414B, R416A, R417A, R420A, R421A, R421B, R422A, R422B, R422C, R422D, R424A, R426A, R427A, R434A, R437A, R438A, R502, R503, R507, R508A, R508B, R600, R600a, R744 (CO ₂), R718 (H ₂ O), aggiornamento a cura del servizio clienti Testo
Garanzia	2 anni

Tipi sonda

	Pressione	Temperatura	Vuoto
Campo di misura	-1 ... 60 bar	-50 ... +150 °C	-1 bar ... 0 bar
Precisione (a 22 °C)	±0,5 % fs	±0,5 °C	-
Risoluzione	0,01 bar	0,1 °C	-
Connessioni delle sonde	3 x 1/4" - SAE	2 x plug-in (NTC)	-
Sovraccarico	65 bar	-	-

Accessori







Codice

Accessori per strumento di misura*

Valigetta di trasporto per testo 550 ed accessori	0516 0012	
---	-----------	--

* adatti anche per testo 549

Sonde

Tipo sonda	Dimensioni Tubo sonda/puntale sonda	Campo di misura	Precisione	Codice
Sonde per aria				
Sonda aria NTC, efficiente e robusta		-50 ... +125 °C	±0,2 °C (-25 ... +80 °C) ±0,4 °C (campo rimanente)	0613 1712
Sonde per superfici				
Sonda a pinza per misurazioni su tubi da 6 a 35 mm di diametro, NTC, cavo integrato 1,5 m		-40 ... +125 °C	±1 °C (-20 ... +85 °C)	0613 5505
Sonda a pinza per misurazioni di temperatura su tubi da 6 a 35 mm di diametro, NTC, cavo integrato 5,0 m		-40 ... +125 °C	±1 °C (-20 ... +85 °C)	0613 5506
Sonda con nastro in Velcro per tubi con diametro max. 75 mm, Tmax. +75°C, NTC, Cavo integrato 1,5 m		-50 ... +70 °C	±0,2 °C (-25 ... +70 °C) ±0,4 °C (-50 ... -25,1 °C)	0613 4611
Sonda a pinza NTC per cavi da 5 a 65 mm di diametro Cavo integrato 1,2 m		-50 ... +120 °C	±0,2 °C (-25 ... +80 °C)	0613 5605
Sonda a tenuta stagna NTC per superfici piane Cavo integrato 1,2 m		-50 ... +150 °C Campo di misura nel lungo periodo +125°C, nel breve periodo +150°C (2 minuti)	±0,5% v.m. (+100 ... +150 °C) ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (campo rimanente)	0613 1912



Il gancio a sospensione garantisce un aggancio sicuro del manifold digitale durante le operazioni di misura.



Sonda a pinza per tubazioni con diametro da 6 mm a 35 mm, NTC



Ampio display retroilluminato



Testo S.p.A
V. F.lli Rosselli 3/2
20019 Settimo Milanese (MI)
Tel: 02.33519.1
e-mail: info@testo.it