

Calibratori di Pressione serie PCON, una soluzione completa

Calibratori automatici di bassa pressione differenziale

- Campo di pressione da +/- 100Pa a +/- 350 mbar
- Possibilità di stampa del rapporto di taratura con esito passato / fallito direttamente su PDF o stampante
- Disponibile crittografia e protezione dei dati di taratura, nonché firma elettronica secondo norme CFR 21 part 11
- Display a colori Touch Screen da 5.7". Processore Dual Core 1 GHz e memory Flash da 16 GB.
- Interfacce: Ethernet, Wi-Fi via USB/Ethernet router, USB Seriale con protocollo SCPI
- Funzione WebServer integrata, tecnologia client-server per scaricare ordini di lavoro via server remoto.
- Porta Host/Device USB
- Opzionale: Comunicatore HART® oppure configuratore full HART
- Funzione automatica verifica pressostati
- Ingresso in corrente: -1 to 24.5 mA, $\pm 0.02\%$ FS
- Alimentazione per trasmettitori: 24 Vdc regolata
- Funzione Leak test
- Compensazione temperature tra 0°C e 50°C
- Unità di pressione selezionabili: Pa, hPa, kPa, MPa, bar, mbar, psi, mmHg@0°C, cmHg@0°C, mHg@0°C, inHg@0°C, inH₂O@4°C, mmH₂O@4°C, cmH₂O@4°C, mH₂O@4°C, mmH₂O@20°C, cmH₂O@20°C, mH₂O@20°C, kg/m², kg/cm², mtorr, torr, atm, lb/ft²
- Pompa Elettronica integrata per la generazione di pressioni positive e negative



Calibratori con regolazione automatica di pressione

- Calibratore con il controllo di pressione da vuoto fino a 3000 psi (210 bar) (pneumatico)
- Ingresso segnali mA, mV, V, Ohm, pressostati
- Alimentazione 24 Vdc per trasmettitori in tecnica 2 fili
- Calibrazione automatica con e senza software per trasmettitori e pressostati
- Opzione modulo barometrico per pressioni assolute
- Opzione comunicatore o configuratore HART
- Interfacce: Ethernet, pen-drive, Wi-Fi, modbus e USBhost/device
- Disponibile crittografia e protezione dei dati di Taratura nonché firma elettronica secondo norme CFR 21 part 11
- Possibilità di stampa del rapporto di taratura con esito passato/fallito direttamente su pdf o stampante

Per maggiori informazioni visitate il sito:

www.deltastrumenti.it

Oppure richiedete la visita presso la vostra sede di un nostro Tecnico Commerciale per una dimostrazione o presentazione approfondita dello strumento