

SMAN® REFRIGERANT MANIFOLDS WITH MICRON GAUGE

The heart of your job

Known as SMANs, the Fieldpiece digital refrigerant manifolds are the most advanced on the market. The result of decades long HVACR experience combined with state-of-the-art technology means nothing else even comes close.



SMAN® Refrigerant Manifolds with Micron Gauge, SM480V and SM380V

The SMAN® Refrigerant Manifolds are simply strong. The heavy duty casing, reinforced hook, water resistance, impact resistant screen, strategically placed thermocouple ports, and hermetically sealed sight glass, all ensure the SMAN Refrigerant Manifolds are ready to withstand the rigors of field use.

- Transmits directly to Job Link® System App
- Super rugged construction
- Data logging
- Temperature compensated
- System tightness test
- Protected thermocouple jacks for pipe and outdoor temps
- A2L Refrigerant Compatible
- Water resistant (IP54)

Packed with Knowledge

The SMAN® Refrigerant Manifolds are designed to work for you with advanced features to streamline your job and provide your customers with the answers they need.

Data Logging

- Stores up to 9 jobs internally
- Easy download via USB port
- Displays % free storage space before logging begins
- Logs up to 7 days (168 continuous hours)

Tightness Test

- Check for leaks after repairs or installations
- View pressure differential over time
- Timer tracks duration of test
- Temperature compensated with SL temp to avoid false positives

Job Link® System Integration

- Direct 1000' wireless range
- Connect and view wireless probes and scale readings directly on your SMAN screen
- View SMAN measurements in the Job Link® System app



Specifications	SM380V	SM480V
Vacuum port		✓
Refrigerant port		✓
Display: LCD (5 inches diagonal)	✓	✓
Job Link® System integration	✓	✓
Wireless Range: 1000 feet (305 meters) line of sight – distance decreases through obstructions	✓	✓
Maximum Manifold Pressure: 800 Psig (5500 kPa)	✓	✓
Data Port: Micro USB (for extracting data logs or updating firmware)	✓	✓
Operating Environment: 32°F to 122°F (0°C to 50°C) at <75% RH	✓	✓
Storage Environment: -4°F to 140°F (-20°C to 60°C) at <80% RH (with battery removed)	✓	✓
Temperature Coefficient: 0.1 x (specified accuracy) per °C (0°C to 18°C, 28°C to 50°C), per 1.8°F (32°F to 64°F, 82°F to 122°F)	✓	✓
Weight: 4.03 lbs (1.83 kg)	✓	✓
Water Resistant: Designed to IP54	✓	✓

Diensten van EURO-INDEX

EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via de EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Kalibratielaboratorium

Ons moderne service- en kalibratielaboratorium beschikt over een RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105.



Kijk voor een overzicht van al onze diensten op euro-index.nl/diensten



Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Capelle aan den IJssel en Zaventem beschikken wij ook over laboratoria op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Uw kalibratiecertificaten zijn digitaal beschikbaar via Mijn KWS (gratis webportaal en app).

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

EURO-INDEX Academy

- Trainingen (individueel en klassikaal)
- Cursussen en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Whitepapers



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Cursussen en workshops



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® NL 24005



NEDERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: 010 - 2 888 000
F: 010 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl



Geaccrediteerde scope
zie www.rva.nl



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: +32 - (0)2 - 757 92 44
F: +32 - (0)2 - 757 92 64
info@euro-index.be
www.euro-index.be