

URZĄDZENIE DO TESTOWANIA GĘSTOŚCIOMIERZY

Do automatycznego badania progów zadziałania gęstościomierzy

B178R01

DensiControl DA

Regulacja F-gazowe (EU) 517/2014 nakazuje testowanie monitorów gęstości zamontowanych na rozdzielnicach w regularnych odstępach czasowych. Tester gęstościomierzy DensiControl DA pozwala w szybki sposób sprawdzić czy progi zadziałania gęstościomierza wyzwalane są we właściwym momencie.

Urządzenie pozwala w precyzyjny, szybki i prosty sposób sprawdzić progi zadziałania. Gęstościomierz montowany jest w specjalnym uchwycie urządzenia, a jego typ wybierany jest z bazy danych testera. Po uruchomieniu pomiaru, w układzie pomiarowym wymuszany jest określony poziom ciśnienia. Następnie ciśnienie to jest upuszczane, a progi zadziałania są rejestrowane. Wyniki pomiaru mogą być przechowywane w pamięci urządzenia, wraz z numerem seryjnym oraz temperaturą. Powstały plik może zostać wykorzystany przy tworzeniu dokumentacji.



Złącza nie są częścią standardowego wyposażenia



Przykład podłączenia

- Automatyczna procedura testowa
- Prosta instalacja i demontaż gęstościomierza
- Proste i łatwe w użyciu menu obsługiwane poprzez dotykowy wyświetlacz (7")
- Możliwość zapisania w pamięci do 50 typów gęstościomierzy wraz z ich progami zadziałania
- Możliwość zapisania w pamięci, wraz z datą i nazwą, do 200 pomiarów
- Transmisja danych przez USB oraz wyświetlanie raportu testu
- Możliwość wyboru jednostek ciśnienia
- Polskie menu do wyboru
- Walizka z kółkami ułatwiająca transport
- Opcjonalne zdalne sterowanie za pomocą urządzeń mobilnych



B178R01

DensiControl DA**Dane techniczne:**

Wymiary: dł. 406 mm, szer. 538 mm, wys. 269 mm
Waga brutto: 17 kg
Temperatura pracy: od 0 °C do +45 °C
Napięcie robocze: 100 - 240 V / 50 - 60 Hz
Zabezpieczenie: 2 x 3.15 A/T (zwłoka czasowa)
Liczba gęstościomierzy jaką można zapisać w pamięci: max 50 pomiarów
Liczba wyników pomiarów jaką można zapisać w pamięci: max 200 pomiarów
Interfejs: USB oraz Ethernet
Automatyczny proces pomiaru
Ciśnienie wyświetlane w bar, pa, pe, psi, kPa, MPa
Dokładność czujnika ciśnienia (0 – 50°C): ≤ 0.1 % skali pomiarowej

Wyposażenie standardowe:

Walizka transportowa
Urządzenie z zaworem testowym oraz adapterem z szybkozłączką
Certyfikat dla sensora ciśnienia (5 punktów)
Pamięć USB z plikiem do obliczania i odczytu danych pomiarowych
Instrukcja obsługi

Wyposażenie opcjonalne dostępne za dodatkową opłatą:

Różne zestawy połączeń dostępne na zamówienie	
Sterowanie poprzez urządzenia mobilne	K176R11
Router do kontroli zdalnej	K176R21
Router do kontroli zdalnej z rozszerzoną funkcjonalnością	Na zamówienie
Instrukcja obsługi	6-0004-R213

Elementy przyłączeniowe dostępne za dodatkową opłatą:

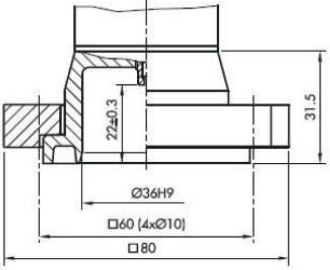
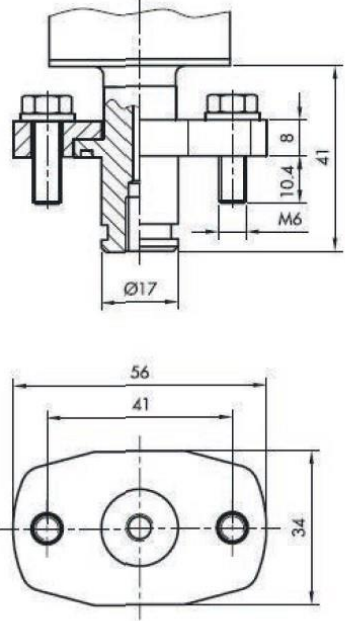
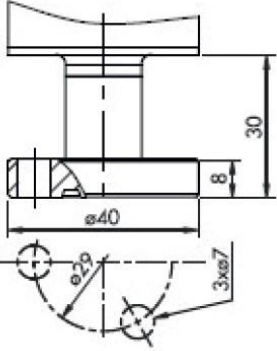
Zestaw do badania gęstościomierzy z złączem kołnierзовym 80 mm	B178R01-01V1
Zestaw do badania gęstościomierzy z złączem kołnierзовym z dwoma otworami	B178R01-02V1
Zestaw do badania gęstościomierzy z kołnierзем 40 mm	B178R01-03V1
Adapter typu Plug-In do gęstościomierzy z złączką DILO DN20	6-1161-R039
Adapter typu Plug-In do gęstościomierzy z złączką DILO DN8	6-1161-R038
Adapter typu Plug-In do gęstościomierzy z złączką ASEA	6-1161-R040
Adapter typu Plug-In do gęstościomierzy z złączem G1/2"	6-1161-R041
Inne zestawy dostępne na zamówienie	Na zamówienie
Zestaw kabli przyłączeniowych	B178R01-84

Pakowanie:

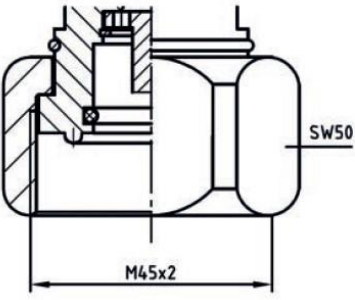
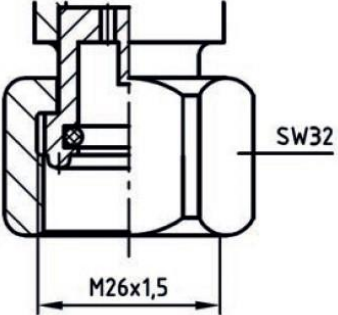
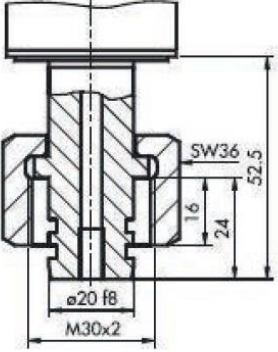
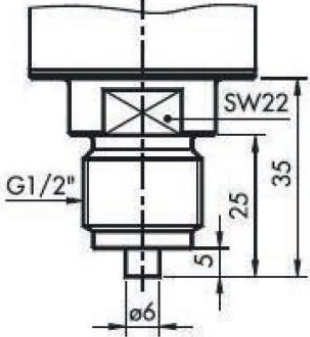
Pakowanie	3-775-R104
-----------	------------



B178R01
DensiControl DA

Podłączenie gazowe monitora gęstości	Wymagany zestaw testowy / adapter
	B178R01-01V1
	B178R01-02V1
	B178R01-03V1

B178R01
DensiControl DA

Podłączenie gazowe monitora gęstości	Wymagany zestaw testowy / adapter
	6-1161-R039
	6-1161-R038
	6-1161-R040
	6-1161-R041