

ECO 1

Manometr cyfrowy z wyświetlaniem wartości MAX/MIN

Dokładność: typ.0,5% FS



Ciśnienie aktualne

Wartość MIN/MAX

SELECT

Przełącza między
wartościami
MIN/MAX

7/16" UNF



Uwaga

Manometr nie ma zainstalowanej baterii. Umieść baterię zgodnie z ilustracją poniżej. Upewnij się, że O-ring jest właściwie umieszczony w pokrywie.



ECO1 posiada 2 klawisze funkcyjne:

Lewy SELECT włącza instrument i aktywuje wybrane funkcje (funkcje pojawiają się sukcesywnie podczas gdy przycisk jest włączony, uwolnienie przycisku powoduje aktywację wyświetlonej funkcji). Prawy służy do wyboru pomiędzy wartością MIN i MAX. Po włączeniu urządzenie wyświetla kolejne funkcje, wersję oprogramowania (rok / tydzień) oraz zakres pomiarowy (FS), następnie przechodzi w tryb pomiaru.

INSTRUMENT POSIADA NASTĘPUJĄCE FUNKCJE:

- | | |
|--------------|--|
| RESET | Wartości MAX/MIN są kasowane do wielkości aktualnej. |
| OFF | Wyłącza instrument. |
| ZERO | Ustawia nowe zero (odniesienie) |
| CONT | Dezaktywuje funkcję automatycznego wyłączenia.
(w trybie tym urządzenie wyłącza się automatycznie po 15 minutach od ostatniego użycia klawiszy) |

Uwagi:

Jeśli funkcja ZERO i/lub CONT jest aktywowana, jest to widoczne na ekranie. Aby powrócić do ustawień fabrycznych zera i/lub automatycznego wyłączenia instrumentu naciśnij lewy przycisk do momentu aż funkcje ZERO i/lub CONT znikną z ekranu.

Jeśli wartość zadanego ciśnienia przekroczy granice zakresu pomiarowego zostanie wyświetlony komunikat OFL (overflow)

INSTALACJA I WYMIANA BATERII.

ECO1 ma męskie przyłącze 7/16" UNF i dostarczony jest z uszczelnionym O-ringami złączem obrotowym umożliwiającym jego obrót o 360°.

Aby uszczelnić połączenie dla ciśnienia do 300 bar wystarczy niewielki moment dokręcający. Przyłącze procesowe to gwint męski G1/4"



Komunikat BAT LOW sygnalizuje słabnięcie baterii. Aby wymienić baterię należy otworzyć komorę baterii poprzez przekręcenie tarczy pokrywy i wymienić baterię na nową (CR2430). Proszę się upewnić, czy wszystkie uszczelnienia są na swoim miejscu po wymianie baterii. Żywotność baterii wynosi ok. 1000 h w normalnym trybie pracy.

ZAKRESY/KALIBRACJA

Dla zakresów -1..30 bar fabrycznie zero ustawione jest na 0 abs. Aby mierzyć ciśnienie względne (sealed gauge) aktywuj ZERO SET. Wersje na ciśnienia 300 bar są skalibrowane względem 1000 mbar abs (~ ciśnienie otoczenia).