

Mierniki przenośne i diagnostyczne

Mierniki wielofunkcyjne

introl

Mierniki wielofunkcyjne
TRAPChecker

automatyka i pomiary

Opis produktu

- detektor ultradźwięków
- kontrola stanu pracy odwadniaczy
- kontrola stanu uszczelnień zaworów parowych

TRAPChecker to dedykowany detektor ultradźwięków zaprojektowany do oceny stanu odwadniaczy i zaworów parowych. TRAPChecker wykrywa wewnętrzne turbulencje wywołane przez wadliwą pracę odwadniaczy i nieszczelne zwory. TRAPChecker współpracuje z kontaktową sondą ultradźwięków RS2. Urządzenie jest bardzo łatwe w użyciu. Wystarczy podłączyć do niego sondę RS2 i możemy usłyszeć różnicę pomiędzy dobrą, a złą pracą odwadniacza. Jasny, kolorowy wyświetlacz oferuje powtarzalne, dokładne, cyfrowe pomiary.



Parametry techniczne

zastosowanie	detekcja i pomiar ultradźwięków
sonda pomiarowa	SDT RS2 ultradźwiękowa sonda kontaktowa
kanal pomiarowy	1 kanał poprzez złącze LEMO
wyświetlacz	160×128 pikseli kolorowy w technologii OLED
elementy sterujące	5 przycisków funkcyjnych
zakres pomiarowy	-6÷99,9 dBμV (odniesienie 0 dB = 1 μV)
rozdzielczość	0,1 dBμV
szerokość pasma pomiarowego	35 do 42 kHz,
wzmocnienie	+30 do +102 z krokiem co 6 dB
zasilanie	dwie baterie alkaliczne AA 1,5 V (4 godziny pracy)
temperatura pracy	-10÷50°C bez kondensacji
waga	164 g
wymiary	korpus: 158×59×38,5 mm
słuchawki	25 dB NRR Peltor HQ
akcesoria	<ul style="list-style-type: none">• walizka transportowa• sonda SDT RS2• przewód dla sondy• słuchawki SDT blue• 2 × bateria alkaliczna 1,5 V AA• przewód USB• instrukcja obsługi
przykładowe zastosowania	<ul style="list-style-type: none">• kontrola pracy odwadniaczy i zaworów



MIERNIKI PRZENOŚNE I DIAGNOSTYCZNE



18