

Opis przyrządu

| | |
|--|--|
| Rodzaj i typ przyrządu: | Manometr cyfrowy ozn.: WPL 120-041 |
| Model, nr fab., rok prod. | ECO-1, sn: 17765 |
| Wyposażenie dodatkowe: | Adapter - przyłącze G 1/4 |
| Producent, pochodzenie: | Keller, Szwajcaria |
| Zakresy pomiarowe: | 0 - 30.00 bar/0.01 |
| Klasa dokładności: | ± 0.2% FS (Pełnej skali) |
| Pozostałe dane: | Pamięć Max-Min, zerowanie |
| Warunki pracy, zasilanie: | Bateria: 3 V typ CR2430 |
| Zgodny z normą, atestem: | CE, IP65 |
| Metoda i zakres badania: (Procedura wewnętrzna) | Porównanie wskazań z manometrem kontrolnym w zadanym obszarze pomiarowym |
| Wymagania pomiarowe, odnośne normy i przepisy: | Wynik sprawdzenia odniesiony do instrukcji przyrządu |
| Przyrządy pomocnicze i kontrolne oraz wzorce: (Spójność pomiarowa) | Przetwornik ciśnienia PC-50 25 MPa sn: 6180103, kalibrator procesowy TRX-II sn: 2628, praska hydrauliczna MPU-250 sn: 0916/1977, adapter |
| Odniesienia: Świadectwa referencyjne (Certyfikaty) | Świadectwo wzorcowania OUM w Gdańsku 6W3/175/14, świadectwo wzorcowania EX-Calibra z 030414 |
| Warunki otoczenia: | tem: 21°C ±1°C wilg.: 45%RH ±5% ciśn.: 1010 hPa ±5hPa |
| Przeprowadzone badania: | Pomiary porównawcze na prasie hydraulicznej |

Protokół z badań

| | |
|--------------------|---|
| Przebieg testu | Przebieg testu: Manometr kontrolny - Badany przyrząd 0.00 MPa - 0.00 bar |
| Wskazania: | 0.100 MPa - 1.00 bar +/-0.05 bar |
| Wzorzec - Przyrząd | 0.500 MPa - 5.00 bar +/-0.05 bar 1.00 MPa - 10.00 bar +/-0.05 bar 1.500 MPa - 15.00 bar +/-0.05 bar 2.500 MPa - 25.00 bar +/-0.5 bar 3.000 MPa - 30.00 bar +/-0.1 bar |

| | |
|--|---|
| Opinia techniczna: | W badanym zakresie przyrząd spełnia wymagania techniczne. Wskazania w tolerancji. |
| Następne badanie: (Termin ważności) | W normalnych warunkach zgodnie z zapisem w systemem jakości, w przypadku uszkodzenia lub wystąpienia błędnych wskazań |
| Oznakowanie badania nr: | Nr: ZP-2017-1056 |
| Załączniki: | Karta katalogowa |
| Uwagi: | Nie przekraczać Pmax, zerować przed pomiarem |

*Niniejsze świadectwo stwierdza zgodność podstawowych parametrów przyrządu z danymi technicznymi producenta.
Badany przyrząd nie podlega prawnej kontroli metrologicznej w rozumieniu ustawy Prawo o Miarach.*