

Opis przyrządu

Rodzaj i typ przyrządu:

Termometr cyfrowy z sondą do mrożonek
Testo-105 art. 0560 1055 sn: 30274024/0421

Model, nr fab., rok prod.

Wyposażenie dodatkowe:

Sonda z śrubą sn: brak

Producent, pochodzenie:

Testo AG, Niemcy

Zakresy pomiarowe:

-50.0...+275°C

Klasa dokładności:

+/- 0.5°C

Pozostałe dane:

Funkcja Hold, alarm, osłona z uchwytem

Warunki pracy, zasilanie:

Bateria 4x1.5V LR44

Zgodny z normą, atestem:

CE, IP67

Metoda i zakres badania:
(Procedura wewnętrzna)

Porównanie wskazań z termometrem kontrolnym

Wymagania pomiarowe,
odnośne normy i przepisy:

Wynik wzorcowania odniesiony do instrukcji przyrządu

Przyrządy pomocnicze i
kontrolne oraz wzorce:
(Spójność pomiarowa)

Termometr kontrolny Gresinger GTH-175Pt-WPT3, sn: 11836, kalibrator mokry

Odniesienia: Świadectwa
referencyjne (Certyfikaty)

Certyfikat kalibracji, Greisinger 11836/07-04 Niemcy, Deklaracja Zgodności

Warunki otoczenia:

temp 24°C ±1°C

wilg.: 50%RH ±5%

ciśn.: 1020 hPa ±5hPa

Przeprowadzone badania:

Porównanie wskazań w kalibratorach

Protokół z badań

Tabela 4 - analogicznie

Tabela 1, 3

V - Tw [°C] - wzorzec

X - Tp [°C] - przyrząd

Y - ΔT[°C] - poprawka

Z - δT [%] - tolerancja

Tabela 2

V - RHw [%] - wzorzec

X - RHp [%] - przyrząd

Y - ΔRH [%] - poprawka

Z - δRH [%] - tolerancja

Status miernika:

Opinia techniczna:

Następne badanie:
(Termin ważności)

Oznakowanie badania nr:

Załączniki:

Uwagi:

Wyliczone poprawki mieszczą się w zadanym polu tolerancji.

W normalnych warunkach zgodnie z systemem jakości, w przypadku uszkodzenia lub wystąpienia błędnych wskazań, zalecane co rok

Wzorcowanie: WP-2021-3165

Instrukcja obsługi przyrządu

Chronić sondy przed uszkodzeniem, wkręcać do końca śruby

Tab. 1

	V	X	Y	Z
	°C	°C	°C	%
1	-20,0	-19,8	-0,2	-40
2	5,0	4,9	0,1	20
3	150,0	150,3	-0,3	-60
Tab. 3				
	°C	°C	°C	%
1				
2				
3				

Tab. 2

	V	X	Y	Z
	%	%	%	%
1				
2				
3				
Tab. 4				
	hPa	hPa	hPa	%
1				
2				
3				

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