

Link do produktu: <https://sklep.emd.net.pl/wzorcowy-platynowy-czujnik-rezystancyjny-prt-lts-500-leyro-instruments-p-3354.html>



Wzorcowy platynowy czujnik rezystancyjny PRT LTS 500 (Leyro instruments)

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	LTS 500
Kod producenta	LTS 500
Producent	Leyro Instruments

Opis produktu

Platynowy czujnik temperatury renomowanego hiszpańskiego producenta.

LTS 500

Rekomendowany do laboratoriów drugorzędnych.



Cechy ogólne:

: duży zakres pomiarowy

- wysoka dokładność i stabilność w długim czasie
- wykonany z platyny o czystości 99,99%
- niewielki dryft
- odporny na szok termiczny
- rekomendowany do współpracy z miernikiem LDT 2000
- opcjonalnie wykonanie kątowe



- opcjonalnie certyfikat kalibracji ENAC ISO 17025

Gwarancja - 2 lata.

Dane techniczne:

- typ Pt100, 4 przewody

-
- rurka Inconel 600
 - zabezpieczenie czujnika ceramika
 - długość kabla 2 metry, pokryty teflonem
 - podłączenie wtyk FA DIN 6-pinowy, dostarczany z czujnikiem pasuje do miernika LDT 2000 lub połączane końcówki kabli
 - futerał transportowy zamawiany osobno

- zakres pomiarowy **-250...+500°C**
- rezystancja 100 Ohm (EN 60751:2008, klasa B)
- prąd pomiaru 1 mA (zalecany)
- współczynnik 0.003925 Ohm / Ohm / °C
- stabilność R0 typowy dryft
- powtarzalność R0 typowy dryft
- sonda zanurzeniowa, średnica x długość: 6,34 x 400 mm, prosta lub kątowna (90°): 6,34 x 170+100 mm

- model LTS 500

Zastrzegamy sobie możliwość zmiany parametrów, wynikającą z postępu technicznego, odpowiednio do zmian wprowadzonych przez producenta.

Stan produktu: **nowy**
Gwarancja: **24 miesiące**