

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/termometr-skyrc-tld001-thermologger-duo-p-8954.html>



Termometr SkyRC TLD001 Thermologger Duo

Cena	70,90 zł
Numer katalogowy	270509609
Kod producenta	053249
Kod EAN	6930460007964

Opis produktu

Termometr SkyRC TLD001 Thermologger Duo

SkyRC Thermologger Duo to innowacyjne urządzenie, które dostarcza precyzyjne pomiary temperatury w celu optymalizacji wydajności Twojego modelu RC. Dzięki zaawansowanym czujnikom temperatury, komunikacji Bluetooth i łatwej instalacji, Thermologger Duo jest niezbędnym narzędziem dla hobbystów i profesjonalistów RC. Dodatkowo kompaktowy rozmiar urządzenia i długa żywotność baterii sprawiają, że jest ono praktyczne i wygodne w użytkowaniu. Dzięki temu urządzeniu będziesz mógł poprawić wydajność swojego modelu RC, a także podzielić się swoimi wynikami z innymi entuzjastami.

Precyzyjne pomiary

Nie musisz już sprawdzać temperatury swoich urządzeń za pomocą dłoni. Wykorzystaj do tego termometr SkyRC! Thermologger Duo zapewnia precyzyjne pomiary temperatury z szybkim czasem reakcji. Jego dokładność wynosi $\pm 2,0^{\circ}\text{C}$ ($35,6^{\circ}\text{F}$) dla temperatur między -20°C (-4°F) i 100°C (212°F) do $\pm 2\%$ dla temperatur powyżej 100°C (212°F). Dzięki czujnikom temperatury spełniającym standardy przemysłowe możesz łatwo mierzyć temperaturę kontaktową różnych komponentów, takich jak silniki, ESC, radiatory i przewody. Dwukanałowa funkcja pozwala mierzyć temperaturę dwóch różnych kontaktów jednocześnie. Co więcej, Thermologger Duo ma szeroki zakres wykrywania temperatury od -20°C do 210°C (-4°F - 410°F).

Łatwa komunikacja

Dzięki wbudowanemu Bluetooth Thermologger Duo umożliwia natychmiastową komunikację za pośrednictwem aplikacji mobilnej, eliminując potrzebę kabli. Za jej pomocą możesz łatwo odczytać dane, sprawdzić termogramy i rozwiązywać problemy, jednocześnie budując udane modyfikacje i maksymalizując czas pracy. Ponadto możesz w niej przechwytywać pomiary mechaniczne, elektryczne i termiczne, do których możesz zajrzeć, gdziekolwiek jesteś z poziomu smartfona, tabletu czy komputera. Dodatkowo możesz łatwo dzielić się pomiarami z innymi!

Komfort użytkowania

Thermologger Duo jest zaprojektowany do łatwej instalacji w terenie, dlatego został wyposażony w dwie pary 30 cm przewodów. Zestaw zawiera również wysokiej jakości naklejki z folii miedzianej o doskonałej przewodności elektrycznej, przyczepności, elastyczności i odporności na temperaturę. Co więcej, możesz je dostosować do niemal każdego kształtu. Zamontuj rejestrator za pomocą zacisku, przetnij przewody i zamontuj za pomocą naklejek!

Długi czas pracy

Thermologger Duo jest kompaktowy (jego wymiary wynoszą tylko $38 \times 30 \times 16$ mm), ale wykazuje długi czas pracy. Jest zasilany baterią CR2450, która jest dołączona do urządzenia i umożliwia około 96 godzin ciągłego działania w normalnych warunkach. Gdy bateria w końcu się wyczerpie, można ją łatwo wymienić, odkręcając pokrywę.

W zestawie

- termometr
- bateria CR2450
- przewody
- naklejki z folii miedzianej

Producent	SkyPC
Model	SK-500043
Wymiary	38 × 30 × 16 mm
Waga	ok. 17,5 g
Napięcie robocze	2,4 V ~ 3,6 V
Prąd roboczy	< 4,6 mA przy prądzie stałym 3 V
Typ baterii	CR2450 3 V litowa bateria pastylkowa
Zakres pomiaru	-20 °C ~ 210 °C (-4 °F ~ 410 °F)
Dokładność pomiaru	-20 °C ~ 100 °C (-4 °F ~ 212 °F): ±2,0 °C (35,6 °F); >100 °C (212 °F): ±2%
Długość kabla	30 cm
Typ termopary	typ K
Komunikacja	BLE 5.0
Zasięg	≤15 m
Temperatura pracy	0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
Wilgotność robocza	5%-90% (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-10 °C ~ 50 °C (14 °F ~ 122 °F)
Wilgotność przechowywania	1% -75% (bez kondensacji)