

Link do produktu: <https://bizongarage.pl/canchecked-bmu04-bezprzewodowy-zestaw-czujnikow-temperatury-hamulcow-ze-stacja-ladowania-i-modulem-odbiorczym-p-52722.html>



CANchecked BMU04 Bezprzewodowy zestaw czujników temperatury hamulców ze stacją ładowania i modułem odbiorczym

Cena brutto **11 999,99 zł**

Cena netto **9 756,09 zł**

Numer katalogowy **CC22953**

Opis produktu

CANchecked BMU04 to kompletny, bezprzewodowy system monitorowania temperatury hamulców oparty na czterech wielokanałowych czujnikach IR, odbiorniku CAN oraz zaawansowanej stacji ładowania z wbudowaną przestrzenią na moduł odbiorczy. System zapewnia pełną mobilność, prostą instalację i gotowość do pracy w każdych warunkach torowych. Jest to idealne rozwiązanie dla motorsportu oraz zaawansowanych aplikacji testowych. Najważniejsze cechy: bezprzewodowa instalacja – szybka konfiguracja i łatwy transfer między pojazdami zaawansowany pomiar temperatury IR: do 8 konfigurowalnych kanałów na tarczę hamulcową lub oponę częstotliwość odświeżania do 50 Hz kompleksowa stacja ładowania i box transportowy: jednoczesne ładowanie wszystkich czterech czujników zintegrowane miejsce na moduł odbiorczy CAN wbudowany akumulator 250 mAh (USB-C) w każdym czujniku – do 15 godzin pracy zakres temperatur: -40 do +800°C, dokładność ±1°C kąt widzenia: 110° × 6°, opcjonalnie 55° wytrzymała, kompaktowa konstrukcja: wymiary sensora: 64,0 × 42,0 × 17,5 mm masa: 57 g aluminium/poliamid, ochrona IP65 temperatura pracy: -40 do +85°C opcjonalna soczewka ochronna Specyfikacja modułu odbiorczego: napięcie zasilania: 5-20 V pobór prądu: 50 mA obsługa protokołów: CAN 2.0A (11-bit) lub CAN 2.0B prędkości: 500 kbps (domyślna) / 1 Mbps konfigurowalne ustawienia: emisyjność, kanał, prędkość CAN, CAN ID domyślny CAN ID (regulowany): 0x310 / 0x210 konwersja temperatury: offset -200°C, rozdzielczość 0.1°C/bit Zawartość zestawu: 4x czujnik BMU01 1x odbiornik CAN Bus Receiver Box 1x stacja ładowania i box transportowy Podsumowanie: BMU04 to profesjonalny zestaw do monitorowania temperatury hamulców, oferujący mobilność, trwałość oraz precyzyjną integrację z magistralą CAN. Zapewnia wygodne przechowywanie, szybkie ładowanie i pełną gotowość do pracy – idealny dla zespołów wyścigowych i wymagających testów torowych.