

Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/tbs-asi2c-cyfrowy-czujnik-predkosci-rurka-pitota-p-4760.html>



TBS ASI2C cyfrowy czujnik prędkości, rurka pitota

Cena brutto	195,00 zł
Cena netto	158,54 zł
Kod EAN	703674151442
Producent	Team Blacksheep

Opis produktu

TBS ASI2C cyfrowy czujnik prędkości, rurka pitota

Wyposażony w czujnik Measurement Specialties 4525DO, z zakresem pomiarowym 1 psi (w przybliżeniu do 100 m/s lub 360 km/h lub 223 mp/h), zestaw cyfrowego czujnika prędkości powietrza TBS ASI2C zapewnia rozdzielczość 0,84 Pa, z danymi dostarczanymi w 14 bitach z 24-bitowego przetwornika ADC delta-sigma. Mierzy również temperaturę, aby umożliwić obliczenie rzeczywistej prędkości powietrza na podstawie wskazanej prędkości powietrza za pomocą czujnika ciśnienia statycznego MS5611 w Pixhawk. Bez wpływu ciepła pobliskich komponentów przetwarzających, jest on znacznie bliższy temperaturze powietrza niż w przypadku poprzednich konfiguracji czujników analogowych. Obsługiwany przez wszystkie płyty generacyjne autopilotów Pixhawk i PX4, zestaw ten jest wyposażony w otwory montażowe M3 / 6-32.

W zestawie:

- 1x cyfrowy czujnik prędkości powietrza TBS ASI2C
- 1x rurka Pitota
- 1x przewód silikonowy
- 1x kabel 4-pinowy