



RTK-DUAL-B - zestaw testowy

Kompas GNSS RTK z headingiem $< 0,08$ deg, niewrażliwy na zakłócenia magnetyczne.
 Dzięki MEMS 3-osiowemu podtrzymuje heading < 2 deg po zaniku GNSS.
 Dokładność RTK 1 cm CEP, odbiór wszystkich konstelacji GNSS.



w komplecie zestaw
2 anten helikalnych
z podstawami
magnetycznymi

moduł RTK-DUAL-B
z kablem USB



wyróżniki

- technologia RTK L1+L5
- wyraźnie niższe koszty niż tradycyjnego RTK
- wysoka jakość i stabilność
- współpracuje m.in. z sygnałem ASG-Eupos
- w cenie cztery konstelacje GNSS
- w cenie technika RTK 1 cm
- precyzyjny heading $< 0,08$ deg (2 m separacji)
- precyzyjny heading $< 0,32$ deg (0,5 m separacji)
- heading ± 2 deg po zaniku GNSS (model -B)
- niewielki pobór energii (szczególnie z ant. helix)



kluczowa zaleta

- 1) precyzyjny heading nawet 0,08 deg
- 2) RTK na czterech konstelacjach
- 3) opcja podtrzymania inercyjnego (model -B)

zastosowania

- stabilizacja platform
- roboty autonomiczne
- UAV
- pionizacja masztów