



Opis

TagTrack ANT-7NB to kierunkowa antena RFID UHF o wąskiej charakterystyce promieniowania i zysku 7 dBi, przeznaczona do zastosowań wymagających precyzyjnej identyfikacji tagów RFID w określonej strefie odczytu. Dzięki polaryzacji kołowej oraz wiązce $50^\circ \times 50^\circ$ doskonale sprawdza się w stanowiskach odczytowych, punktach kontroli, systemach śledzenia tekstyliów oraz aplikacjach wymagających ograniczenia odczytu do wybranego obszaru. Kompaktowa konstrukcja oraz stopień ochrony IP65 pozwalają na wykorzystanie zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz obiektów.

Specyfikacja

Kod	TagTrack ANT-7NB
Częstotliwość pracy	865–868 MHz (ETSI)
Zysk anteny	7 dBi
Polaryzacja	Kołowa (Circular Polarization)
Szerokość wiązki	50° (H) / 50° (V)
Impedancja	50 Ω
Maksymalna moc	10 W
Współczynnik osiowy	≤ 2 dB
Złącze	SMA / MMCX
Stopień ochrony	IP65
Materiał obudowy	PC + ABS
Wymiary	258 × 258 × 33,5 mm
Temperatura pracy	-40°C do +60°C

Dane kontaktowe

TagTracks Sp. z o.o.
ul. Dyrekcyjna 1/142
50-528 Wrocław
NIP 8993052175

Michał Pogwizd
+48 600 401 139
michal.pogwizd@tagtracks.net

Maciej Janiszek
+48 602 579 123
maciej.janiszek@tagtracks.net