

Ethernetowy adapter portu

Z nowymi opracowaniami **RWEPA (WLAN)** oraz **RBEPa (Bluetooth)** Ethernetowe adaptery portów firma connectBlue wprowadza dwa łatwe w użyciu eleganckie rozwiązania typu "smart antennas" - **substytut kabla Ethernetowego**. Zależnie od wymagań transferu danych użytkownik może wybierać pomiędzy technologią WLAN oraz Bluetooth.

WLAN pokrywa szeroki zakres częstotliwości i zapewnia **bardzo dużą szybkość transferu danych (max do 54Mbps)**. Połączenie Bluetooth **gwarantuje pewne połączenie** w zakresie pasma ISM 2.4GHz. Przybliżone zasięgi łączności to 450m (WLAN) oraz 300m (Bluetooth) są wystarczające w większości zastosowań.

connectBlue
wireless industrial solutions



Oba rozwiązania **obsługują protokoły** (IP, TCP, UDP), spełniają standardy radiowe (IEEE802.11 b/g, Bluetooth 2.0) oraz **normy** (CE, R&TTE, FCC, PTCRB).

Dzięki zintegrowanej antenie, szerokiemu zakresowi napięć zasilających, możliwości pracy w dużym przedziale temperatur, a także wygodnej obudowie (IP65), nowe adaptery RWEPA (WLAN) oraz RBEPa (Bluetooth) stanowią idealny substytut łącza kablowego Ethernet dla zastosowań w przemyśle. Szczególnie jeśli połączenie kablowe stwarza funkcjonalne ryzyko dla sprzętu lub systemu jakie może występować w urządzeniach o ruchu sekwencyjnym gdzie kable podlegają mechanicznym naprężeniom i przyspieszeniom.

Pobierz plik: **• Product_Brief_RBEPa_RWEPA.pdf**

Przejdź do produktów CONNECTBLUE na stronie SE website

Zapytaj o RWEPA (WLAN)/RBEPa (Bluetooth)