Karta produktu
Parametry

EBXA-USB-WIFI
Nadajnik WiFi do ComX 200/210/510



Parametry podstawowe

Status sprzedaży	W sprzedaży
Zakres	PowerLogic
Typ produktu	Interfejs USB
Liczba kanałów	1
Pasmo częstotliwości nadawania	2422...2462 MHz TELEC conforming to IEEE 802.11g/n 2422...2462 MHz ETSI conforming to IEEE 802.11g/n 2422...2452 MHz FCC conforming to IEEE 802.11g/n 2412...2472 MHz TELEC conforming to IEEE 802.11b/g 2412...2472 MHz ETSI conforming to IEEE 802.11b/g 2412...2462 MHz FCC conforming to IEEE 802.11b/g
Prędkość transmisji	11 Mbit/s IEEE 802.11b 54 Mbit/s IEEE 802.11g 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) IEEE 802.11n 150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz) IEEE 802.11n
Moc nadajnika radiowego	12.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz) 14.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 135 Mbit/s (MCS6, 40 MHz) 15 dBm conforming to IEEE 802.11n 15...120 Mbit/s (MCS0...5, 40 MHz) 12.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) 14.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 52 Mbit/s (MCS6, 20 MHz) 16.5 dBm conforming to IEEE 802.11n 6.5...52 Mbit/s (MCS0...5, 20 MHz) 17 dBm conforming to IEEE 802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbit/s 17 dBm conforming to IEEE 802.11g 6...36 Mbit/s 15.5 dBm conforming to IEEE 802.11g 48 Mbit/s 14.5 dBm conforming to IEEE 802.11g 54 Mbit/s
Czułość odbiornika	-71 dBm zgodnie z IEEE 802.11b 150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz) -90 dBm zgodnie z IEEE 802.11b 15 Mbit/s (MCS0, 40 MHz) -67 dBm zgodnie z IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) -90 dBm zgodnie z IEEE 802.11n 6,5 Mbit/s (MCS0, 20 MHz) -71 dBm zgodnie z IEEE 802.11g 54 Mbit/s -90 dBm zgodnie z IEEE 802.11g 6 Mbit/s -90 dBm zgodnie z IEEE 802.11b 1 Mbit/s

Informacje w tej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametry techniczne produktów w niej wymienionych.
Niniejsza dokumentacja nie zastępuje ani nie może być wykorzystywana dla oceny przydatności lub niezawodności produktów w ramach konkretnego zastosowania przez danego użytkownika.
Do obowiązków każdego użytkownika lub instalatora należy odpowiednia i pełna analiza ryzyka, ocena i testowanie produktu z należytą starannością w odniesieniu do każdego konkretnego zastosowania lub użycia.
Firma Schneider Electric Industries SAS ani żaden jej oddział, filia, spółka zależna lub powiązana nie ponoszą odpowiedzialności za niewłaściwe użycie informacji zawartych w niniejszej publikacji.

Parametry Uzupełniające

Protokół Ethernet	TCP/IP USB PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet)
Protokół szyfrowania	WEP 128 WEP WEP 64 WEP EAP-TTLS WPA EAP-TLS WPA PEAP WPA2 TKIP WPA-PSK AES (Advanced Encryption Standard) WPA2-PSK
Typ sieci komunikacyjnej	Wi-Fi
[Us] znamionowe napięcie zasilania	5 V DC
Zużycie prądu	RX (reception) <= 350 mA for 5 V DC TX (transmission) <= 350 mA for 5 V DC
Wysokość	26 mm
Głębokość	11.48 mm

Środowisko pracy

Temepratura otoczenia dla pracy	0...50 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-20...80 °C
Normy	IEEE 802.11b/g/n
Certyfikaty	CE
Szerokość	81.6 mm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status Green Premium	Produkt nieoznaczony jako Green Premium