Scheda prodotto
Caratteristiche

EBXA-USB-WIFI

Chiavetta USB WiFi per Com'X

Principale

Gamma	PowerLogic
Tipo di prodotto o componente	Interfaccia USB
Numero di vie	1
Larghezza banda	2412...2462 MHz FCC conforme a IEEE 802.11b/g 2412...2472 MHz ETSI conforme a IEEE 802.11b/g 2412...2472 MHz TELEC conforme a IEEE 802.11b/g 2422...2452 MHz FCC conforme a IEEE 802.11g/n 2422...2462 MHz ETSI conforme a IEEE 802.11g/n 2422...2462 MHz TELEC conforme a IEEE 802.11g/n
Velocità di trasmissione	150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz) IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) IEEE 802.11n 54 Mbit/s IEEE 802.11g 11 Mbit/s IEEE 802.11b
Potenza radio	14.5 dBm conforme a IEEE 802.11g 54 Mbit/s 15.5 dBm conforme a IEEE 802.11g 48 Mbit/s 17 dBm conforme a IEEE 802.11g 6...36 Mbit/s 17 dBm conforme a IEEE 802.11b 1, 2, 5.5, 11 Mbit/s 16.5 dBm conforme a IEEE 802.11n 6.5...52 Mbit/s (MCS0...5, 20 MHz) 14.5 dBm conforme a IEEE 802.11n 52 Mbit/s (MCS6, 20 MHz) 12.5 dBm conforme a IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) 15 dBm conforme a IEEE 802.11n 15...120 Mbit/s (MCS0...5, 40 MHz) 14.5 dBm conforme a IEEE 802.11n 135 Mbit/s (MCS6, 40 MHz) 12.5 dBm conforme a IEEE 802.11n 150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz)
Sensibilità ricevitore	- 90 dBm conforme a IEEE 802.11b 1 Mbit/s - 90 dBm conforme a IEEE 802.11g 6 Mbit/s - 71 dBm conforme a IEEE 802.11g 54 Mbit/s - 90 dBm conforme a IEEE 802.11n 6.5 Mbit/s (MCS0, 20 MHz) - 67 dBm conforme a IEEE 802.11n 65 Mbit/s (MCS7, 20 MHz) - 90 dBm conforme a IEEE 802.11b 15 Mbit/s (MCS0, 40 MHz) - 71 dBm conforme a IEEE 802.11b 150 Mbit/s (MCS7, 40 MHz)

Complementare

Compatibilità	TCP/IP USB PPPoE (Point-to-Point Protocol over Ethernet)
Protocollo di crittografia	AES (Advanced Encryption Standard) WPA2-PSK TKIP WPA-PSK PEAP WPA2 EAP-TLS WPA EAP-TTLS WPA WEP 64 WEP WEP 128 WEP
Protocollo di comunicazione	Wi-Fi
Tensione alimentazione nominale [Us]	5 V DC
Assorbimento di corrente	TX (trasmissione) <= 350 mA per 5 V DC RX (ricezione) <= 350 mA per 5 V DC
Altezza	26 mm
Profondità	11,48 mm

Le informazioni fornite in questo documento contengono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche delle prestazioni dei prodotti in esso riportati
Questa documentazione non è da intenedersi come esaustiva e non deve essere usata per determinare l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per applicazioni specifiche dell'utente.
E' dovere di ogni utente o integratore eseguire la corretta e completa analisi dei rischi, valutazione e collaudo dei prodotti per quanto riguarda la specifica applicazione o uso.
Né Schneider Electric S.p.A. né alcuna delle sue affiliate o consociate, possono essere ritenuti responsabili per l'uso improprio delle informazioni contenute nel presente documento.

Ambiente

temperatura ambiente di funzionamento	0...50°C
temperatura di stoccaggio	-20...80°C
norme di riferimento	IEEE 802.11b/g/n
certificazioni prodotto	CE
larghezza	81,6 mm

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto non Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1323 - dichiarazione di conformità Schneider Electric
Profilo ambientale prodotto	Disponibile
Istruzioni fine vita prodotto	Disponibile