

RIPETITORE RADIO RF

Bullet5 / ripetitore radio con connettore RF per installazioni outdoor





SCHEDA TECNICA	
Processore	Atheros SOC, MIPS 4KC, 180MHz
Memoria	16MB SDRAM, 4MB Flash
Interfaccia Network	Interfaccia Ethernet 10/100 BASE-TX (Cat. 5, RJ-45)
Certificazioni di Conformità Wireless	FCC Part 15.247, IC RS210, CE
Conformità RoHS	Si
Frequenze di Operatività Radio	5.475 - 5.825GHz
Specifiche TX	(DataRate 6Mbps) Potenza Media 22 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
802.11a OFDM	(DataRate 9Mbps) Potenza Media 22 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
	(DataRate 12Mbps) Potenza Media 22 dBm, Tolleranza +/-1.5dB
	(DataRate 18Mbps) Potenza Media 22 dBm, Tolleranza +/-1.5dB
	(DataRate 24Mbps) Potenza Media 22 dBm, Tolleranza +/-1.5dB
	(DataRate 36Mbps) Potenza Media 20 dBm, Tolleranza +/-1.5dB
	(DataRate 48Mbps) Potenza Media 19 dBm, Tolleranza +/-1.5dB
	(DataRate 54Mbps) Potenza Media 17 dBm, Tolleranza +/-1.5dB
Specifiche RX	(DataRate 6Mbps) Sensibilità -94 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
802.11a OFDM	(DataRate 9Mbps) Sensibilità -93 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
	(DataRate 12Mbps) Sensibilità -91 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
	(DataRate 18Mbps) Sensibilità -90 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;

RIPETITORE RADIO RF

(DataRate 24Mbps) Sensibilità -86 dBm, Tolleranza +/-1.5dB; (DataRate 36Mbps) Sensibilità -83 dBm, Tolleranza +/-1.5dB; (DataRate 48Mbps) Sensibilità -77 dBm, Tolleranza +/-1.5dB; (DataRate 54Mbps) Sensibilità -77 dBm, Tolleranza +/-1.5dB; (DataRate 54Mbps) Sensibilità -74 dBm, Tolleranza +/-1.5dB; (DataRate 54Mbps) Sensibilità -74 dBm, Tolleranza +/-1.5dB Supporto Canale Regolabile 5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz Portata Outdoor (Dipendente dall'Antenna) Superiore a 50km Connettore RF Jack integrato N-type maschio (connessione diretta all'antenna) Dimensioni Copertura Outdoor 15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza) Peso 0.18 kg Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa Urti e Vibrazioni ETSi300-019-1.4		
(DataRate 48Mbps) Sensibilità -77 dBm, Tolleranza +/-1.5dB; (DataRate 54Mbps) Sensibilità -74 dBm, Tolleranza +/-1.5dB Supporto Canale Regolabile 5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz Portata Outdoor (Dipendente dall'Antenna) Superiore a 50km Connettore RF Jack integrato N-type maschio (connessione diretta all'antenna) Dimensioni Copertura Outdoor 15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza) Peso 0.18 kg Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa		(DataRate 24Mbps) Sensibilità -86 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
(DataRate 54Mbps) Sensibilità -74 dBm, Tolleranza +/-1.5dB Supporto Canale Regolabile 5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz Portata Outdoor (Dipendente dall'Antenna) Superiore a 50km Connettore RF Jack integrato N-type maschio (connessione diretta all'antenna) Dimensioni Copertura Outdoor 15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza) Peso 0.18 kg Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa		(DataRate 36Mbps) Sensibilità -83 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
Supporto Canale Regolabile Portata Outdoor (Dipendente dall'Antenna) Superiore a 50km Connettore RF Jack integrato N-type maschio (connessione diretta all'antenna) Dimensioni Copertura Outdoor 15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza) Peso 0.18 kg Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio 5 ~ 95% con condensa		(DataRate 48Mbps) Sensibilità -77 dBm, Tolleranza +/-1.5dB;
Portata Outdoor (Dipendente dall'Antenna) Connettore RF Jack integrato N-type maschio (connessione diretta all'antenna) Dimensioni Copertura Outdoor 15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza) Peso 0.18 kg Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio 5 ~ 95% con condensa		(DataRate 54Mbps) Sensibilità -74 dBm, Tolleranza +/-1.5dB
Connettore RF Jack integrato N-type maschio (connessione diretta all'antenna) Dimensioni Copertura Outdoor 15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza) Peso 0.18 kg Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa	Supporto Canale Regolabile	5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz
Dimensioni Copertura Outdoor 15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza) Peso 0.18 kg Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa	Portata Outdoor (Dipendente dall'Antenna)	Superiore a 50km
Peso0.18 kgMateriale Copertura OutdoorPlastica per installazioni esterne stabilizzata UVConsumo EnergeticoMassimo 4WVoltaggioFino a 24VAlimentazionePassive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return)Temperatura di Esercizio-20°C ~ 70°CUmidità di Esercizio5 ~ 95% con condensa	Connettore RF	Jack integrato N-type maschio (connessione diretta all'antenna)
Materiale Copertura Outdoor Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV Consumo Energetico Massimo 4W Voltaggio Fino a 24V Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa	Dimensioni Copertura Outdoor	15.2 cm (lunghezza) x 3.1 cm (altezza) x 3.7 cm (larghezza)
Consumo EnergeticoMassimo 4WVoltaggioFino a 24VAlimentazionePassive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return)Temperatura di Esercizio-20°C ~ 70°CUmidità di Esercizio5 ~ 95% con condensa	Peso	0.18 kg
VoltaggioFino a 24VAlimentazionePassive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return)Temperatura di Esercizio-20°C ~ 70°CUmidità di Esercizio5 ~ 95% con condensa	Materiale Copertura Outdoor	Plastica per installazioni esterne stabilizzata UV
Alimentazione Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return) Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa	Consumo Energetico	Massimo 4W
Temperatura di Esercizio -20°C ~ 70°C Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa	Voltaggio	Fino a 24V
Umidità di Esercizio 5 ~ 95% con condensa	Alimentazione	Passive Power over Ethernet (pairs 4,5+; 7,8 return)
	Temperatura di Esercizio	-20°C ~ 70°C
Urti e Vibrazioni ETSI300-019-1.4	Umidità di Esercizio	5 ~ 95% con condensa
	Urti e Vibrazioni	ETSl300-019-1.4

