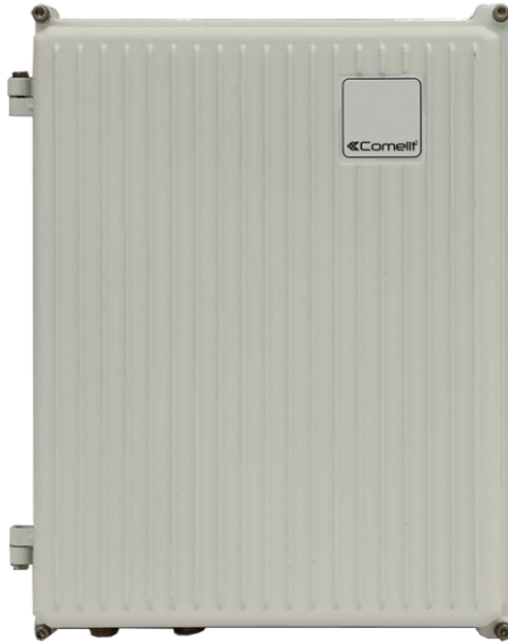




BASE205EA

2RADIO 5GHZ,SISO 802.11A/N,POL. SING.2



Base station Punto-Punto/Punto-Multipunto 5 GHz Hyperlan multifunzione, standard IEEE 802.11a/n SISO, interfaccia tramite rete LAN 10/100 Mbit/s, configurabile come Bridge, Router, waterproof IP67.



BASE205EA

2RADIO 5GHZ,SISO 802.11A/N,POL. SING.2

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Assorbimento	11
Tipo di alimentazione	Poe 12÷24 VDC (Alimentazione Esterna 110÷230Vac)
Datarate max (802.11n - MBit/s) (Mbit/s)	150
Sicurezza wireless	Filtraggio Mac, WEP 64/128bit, WPA/WPA2 aes-ccm/tkip PSK/EAP
Frequenza operativa (GHz)	4.9 ÷ 5.85
Banda disponibile (Mbit/s)	100
Modulazione OFDM	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QA, TDMA
Potenza massima di trasmissione (dBm) (dB)	21
Sensibilità@datarate	-95dBm @ 20MHz-MCS0, -77dBm @ 20MHz-MCS7
Gestione canali	DFS, Auto, Selezione, Radar free
Modalità di gestione	Telnet client, SSH, Telnet server
Bridge	Multiple bridge interfaces, MAC monitored in real time; RSTP
VLAN	802.1q, multiple VLAN interface, inter VLAN routing
VPN	IPSEC, EoIP, PPTP, VLAN, L2TP, PPPoE, IPIP
SNMP	SNMP V1 client, MIB II, Bridge MIB
QoS (p.1)	802.1p, IPToS RFC791, CBQ queuing Layer 4-7 traffic shaping, HTB
QoS (p.2)	QoS system with bursts, PCQ, RED, SFQ, FIFO queue, CIR, MIR
Sicurezza	Firewall limitazione P2P, filtro L7 mac-address, server radius

DATI GENERALI

Altezza (mm)	260
Larghezza (mm)	200
Profondità (mm)	90
Tipo materiali di rivestimento	Alluminio pressofuso
Temperatura di funzionamento (°C)	-40 ÷ 70