EKSELANS BY ITS

EKOAX Plus

INTERNET A TRAVÉS DE COAXIAL
IPC M300

Equipo máster

Transmisión de señal IP a través de cable coaxial

Banda de trabajo 7,5-65 MHz

Velocidad de 600 mbps en capa física

Hasta 253 escalvos

Posibilidad de gestión remota

Menú de configuración optimizado para un simple aprovisionamiento del sistema.

Aprovisionamiento completo de equipos IPC 24 y IPC AC.

Configuración de plantillas de todos los parámetros, incluyendo WiFi, de los equipos de usuario IPC 24 e IPC AC.

REFERENCIA	**IPC M300**
Código	250019
Características de funcionamiento	
Parámetros RF	
Frecuencia	7,5 – 65 MHz
Nivel de salida	112 dBuV
Nivel mínimo de entrada	43 dBuV
Pérdidas de retorno	> 16 dB
Velocidad de transmisión	
Velocidad en capa física	600 Mbps
Velocidad en capa MAC	300 Mbps
Modulación	OFDM-2690 portadoras 4096/1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK, ROBO
Modo de trabajo	TDMA / CSMA
Encriptación	AES-128
Estándares	
Estándar EOC	IEEE P1901 HomePlug AV
Protocolos Ethernet	IEEE802.3ab, IEEE802.3, IEEE802.3x, IEEE802.3u, IEEE802.1P, IEEE802.1Q
Software	
Modo de utilización	WEB, CLI y SNMP
Características software	VLAN, QoS, control ancho de banda, limitación "broadcast storm",...
Conexiones	
Conexión RF	1 RF MIX (conector F) 1 RF OUT (conector F)
Interfaz Ethernet	2 x puerto 10/100M/1000M Ehernet autoadaptativo (RJ45)
Alimentación	100~240 Vac / 50~60 Hz
Consumo	< 10 W

IPC M300