

Aparato compacto construido sobre la base de una carcasa en fundición de aluminio de 3 mm de grosor, con chapa frontal de acero inoxidable de 2mm. Incorpora un botón de llamada y leds independientes para identificar el estado de comunicación y la activación de relé de apertura de puerta.

Diseño extremadamente compacto (117mmx117mm), con un grado de estanqueidad IP-42, que lo hace adecuado para su uso en seguridad de acceso a edificios y/o entornos públicos.

Puede ser alojado empotrado en pared o fijado en superficie (en ambos casos requiere la correspondiente caja trasera), o directamente empotrado sobre una placa o panel.

Al igual que el resto de la gama IP Turbine, utiliza lo último en tecnología para obtener una calidad de audio sorprendente (ancho de banda 7,2 KHz – audio HD, amplificador de 10W - clase D, 90 dB de presión sonora, micrófono omnidireccional MEMS digital, función avanzada de cancelación acústica de eco que permite mantener comunicaciones en dúplex abierto / full dúplex incluso con volúmenes de audio elevados, cancelación activa de ruido ambiental, etc).

El circuito electrónico incorpora servidor WEB para configuración y actualización remota del firmware, así como permanente supervisión del enlace. Incorpora un relé (contactos NA/NC accesibles) y 6 contactos remotos de uso general (configurables como entrada/salida). Dispone de un puerto ethernet para su conexión a la red (posibilidad de alimentación POE, o a través de entrada externa de 24 Vcc).

Además de su uso como terminal propietario de los sistemas AlphaCom y Pulse, puede ser configurado como terminal telefónico SIP, dependiente de cualquier servidor del mercado que utilice el citado protocolo estándar (CISCO, Asterisk, etc).



ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Código de pedido:** 100 8116 000
- Dimensiones:** Aparato: 116 x 116 x 40 mm
Empotrado: 116 x 116 x 5 mm
- Acabado:** Carcasa aluminio fundido (3 mm)
Frontal revestido en termoplástico blanco
Botón de llamada en color rojo
- Peso:** 300 gr.
- Montaje:** Superficie / empotrado
- Grado de protección:** IP-42
- Alimentación:** POE (IEEE 802.3 a-f), Clase 0
Alimentación local: 24 Vcc(16-48 Vcc)
Consumo: 2,8W
- Conexiones:** 1 x RJ45 (Ethernet) 10/100Mbit/s
Bornes: 1 x Relé (NA/NC) max. 2A
6 x contactos entrada/salida
Alimentación externa
- Protocolos IP:** IP v4 (con DiffServ) – TCP – UDP
HTTPS – TFTP – RTP – DHCP – SNMP
NTP – Stentofon CCoIP – SIP
- Protocolos LAN:** Seguridad (IEEE 802.1x)
- Codecs:** G.711 – G722 – G729
- Audio:** Ancho de banda 200Hz – 7 KHz (G.722)
Salida audio amplificada 10W
Modos: Dúplex abierto
Dúplex conmutado
Cancelación acústica de eco
Cancelación activa de ruido
Control automático ganancia micro (MEMS)
Detección activa de sonido (alarma pánico)
Filtro jitter adaptativo
Salida audio línea (0 dB, 600 ohm)
- Temperatura de funcionamiento:** -25 – 70° C
- Rango de humedad relativa:** 0% - 95%
- Homologación:** CE EN 55022 Clase B