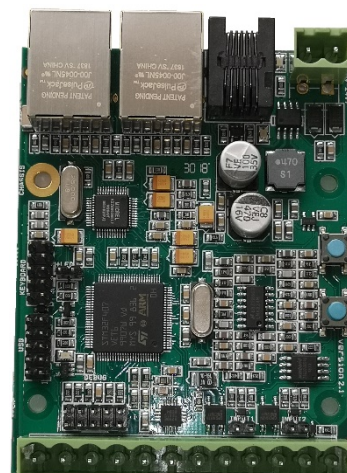


IHQ PCB

Płytką PCB modułu interkomowego

CECHY:

- Moduł interkomowy VoIP SIP
- Wbudowany 3,2W wzmacniacz mocy klasy D
- Połączenia głosowe jakości HD (200Hz – 7kHz)
- Przechowywanie komunikatów w pamięci urządzenia
- 2 porty Ethernet z funkcją switch
- 2 przełączniki
- 1 wejście liniowe audio
- Możliwość podłączenia modułu kamery



IHQ PCB to płytką PCB modułu interkomowego przeznaczonych do komunikacji głosowej za pośrednictwem infrastruktury sieci IP. Moduł można zintegrować ze standardowymi centralami telefonicznymi VoIP obsługującymi protokół SIP (Session Initiation Protocol). Może on również pracować w trybie bezserwerowym Peer-To-Peer, w którym połączenie realizowane jest bezpośrednio pomiędzy urządzeniami. Moduł umożliwia realizację połączeń indywidualnych, wywołań grupowych i ogólnych, przekierowanie połączenia, czy przechowywanie w wewnętrznej pamięci nagranych komunikatów głosowych i alarmowych. Komunikaty mogą być odtwarzane w zależności od aktualnego stanu urządzenia lub mogą być aktywowane za pośrednictwem HTTP.

Moduł obsługuje kilka trybów pracy, które można wykorzystać w zależności od aktualnych potrzeb takich jak rozmowa, Push-To-Talk, odsłuch, paging, broadcast. Posiada wbudowane dwa przełączniki, które można wykorzystać do sterowania otwieraniem drzwi, bramy, czy zapaleniem światła. Moduł może być dostarczony z modułem kamery HD.

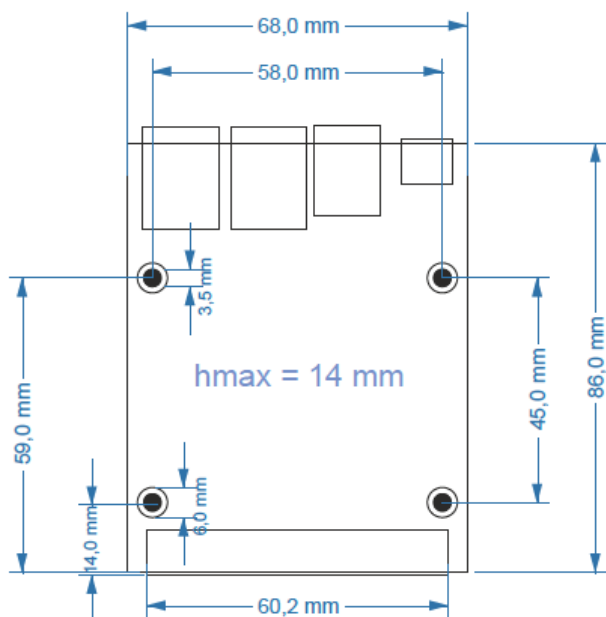
Moduł umożliwia przekazywanie zrozumiałych komunikatów dzięki wydajnemu wzmacniaczowi mocy klasy D, który zapewnia bardzo dużą głośność oraz przesyłaniu dźwięku w szerokim paśmie akustycznym.

Nr katalogowy	Nazwa
IHQ_PCB	Płytką PCB modułu interkomowego IP IHQ
IHQ	Moduł interkomowy IP IHQ
Mic_01	Mikrofon lpfono na przewodzie
Mic_02	Mikrofon elektretowy
Lsp_01_4Ω	Głośnik 4Ω, 30W, 200-5000Hz, 8cm
Lsp_01_8Ω	Głośnik 8Ω, 30W, 200-5000Hz, 8cm
Lsp_02_8Ω	Głośnik 8Ω, 8W, 120-20.000Hz, 5cm, IP65
Icam	Moduł kamery video do lpfono HQ i HQP

IHQ PCB

Parametry techniczne:

Audio:		Elektryczne:	
Wzmacniacz mocy:	3,2W klasy D, sprawność 96%	Zasilanie:	5-24VDC
Kodeki głosowe:	g.711a, g.711μ, g.726, g.722, g.723	Pobór mocy:	1W (znamionowy), 4,5W (max)
Pasma przenoszenia (g.722):	200Hz – 7kHz	Mechaniczne:	
Regulacja:	Niezależna dla dzwonka, tonów, odtwarzanych plików, połączeń audio, wejścia liniowego, czułość mikrofonu	Wymiary (Dł. x Sz. X Wy.):	90 x 68 x 14mm
Tryby pracy:	Rozmowa, Push-To-Talk, Paging, Broadcast, Alarmowy, Odstuch, Odtwarzanie plików WAV, Detekcja hałasu	Waga:	70g
Diagnostyka audio:	Automatyczna weryfikacja toru audio (głośnik – mikrofon)	Materiał obudowy:	nd, wersja OEM
Tłumienie hałasu:	Tak	Środowiskowe:	
Złącza:		Temp. Pracy:	-40°C do 85°C
Ethernet:	2x RJ45 (10/100MBPS)	Wilgotność:	5% - 95% bez kondensacji
Zasilanie:	1x	Obsługiwane protokoły:	
Kamera:	1x RJ12	Protokoły IP:	ARP, IPv4, ICMP, IGMP, TCP, UDP, DHCP, DNS, SIP, HTTP, Telnet, RTP, RTCP, SNTP, Modbus TCP, Modbus UDP
Wejścia:	1x przycisk CC	Protokoły SIP:	RFC 3261, SIP Info (DTMF), RFC 2833 (DTMF)
Przełączniki:	2x NO/NC (60V, 100mA)	Adres IP:	Statyczny, DHCP
Mikrofon:	1x Elektretowy	Zarządzanie:	http
Głośnik:	1x 4Ω, 8Ω	Wideo:	
Wejście liniowe:	1x Line In, 0dB	Złącze kamery:	RJ12
Złącze klawiatury:	Matryca 4x4 z podświetleniem	Protokoły :	ONVIF 2.0,
		Rozdzielczość:	HD (1280x720)
		Kodek video:	H.264 do 25kl/s
		Pole widzenia:	107°
		Czułość:	0,5lux
		Wymiary:	41 x 47 x 41mm
		Waga:	70g
Wymiary:		Certyfikaty:	
		CE	



Chcesz wiedzieć więcej?



ASCS Sp. z o.o.
ul. Wyzwolenia 30
43-170 Łaziska Górne
ascsc@ascsc.pl
www.ascsc.pl