



Univox® CLS-1

Kompaktowy wzmacniacz pętli indukcyjnej z podwójnym układem ARW

Cechy

- Kompaktowy i wydajny wzmacniacz pętli indukcyjnej do użytku z TV/ digiboxem/satelitą/VHS/DVD/stereo/ MP3/mikrofonem itp.
- Podwójny układ ARW dostarcza odpowiednią jakość dźwięku, utrzymując sygnał na równym poziomie
- Pokrętko regulacji głośności, regulacja tonów niskich i wysokich
- Wytrzymała metalowa obudowa z efektywnym chłodzeniem zapewnia długotrwałe użytkowanie
- Trzy wejścia: Dedykowane czułe wejście mikrofonowe (zasilanie phantom 12V/potencjometr poziomu sygnału), wejście mikrofonowo-liniowe i wejście liniowe
- Łatwe podłączenie z matą, pętlą "kanapową" lub przewodem do pokoju
- Oddzielne wyjście słuchawkowe
- Niebieskie diody LED informujące o podłączeniu zasilania, poziomie źródła sygnału i prądzie pętli

Kompaktowy wzmacniacz pętli indukcyjnej o dużej mocy, odpowiedni do kas, punktów informacji oraz zastosowań domowych.

Univox® CLS-1 to wydajny kompaktowy wzmacniacz pętli indukcyjnej do bezprzewodowego słuchania przez aparat słuchowy. CLS-1 został opracowany z myślą o maksymalnej mocy, uniwersalności i łatwości użycia oraz jest wyposażony w automatyczną regulację wzmocnienia Univox (Dual Action AGC) zapewniającą odpowiednie natężenie dźwięku. Pokrętko regulacji głośności z cyframi umożliwiającymi łatwe zapamiętanie odpowiedniego poziomu natężenia pola oraz regulatory tonów niskich i wysokich zapewniają czystą jakość dźwięku. Metalowa obudowa i skuteczne chłodzenie zapewniają długotrwałe, bezproblemowe użytkowanie.

Podłącz CLS-1 do telewizora, zestawu stereo, MP3, mikrofonu lub dowolnego innego źródła dźwięku, które chcesz wyraźnie słyszeć. Superczułe dedykowane wejście mikrofonowe z zasilaniem phantom 12V i potencjometrem poziomu wejściowego, łączone wejście mikrofonowo-liniowe oraz wejście liniowe ułatwiają podłączenie CLS-1 do praktycznie dowolnego źródła dźwięku. Monitorowanie pracy CLS-1 umożliwiają trzy wskaźniki na panelu przednim z niebieskimi diodami LED informujące o podłączeniu zasilania, poziomie sygnału źródłowego i prądzie pętli.

Wybierz pomiędzy matą, pętlą "kanapową", a przewodem do pokoju w celu objęcia sygnałem dokładnie takiego obszaru, na jakim ci zależy. Umieść matę na ulubionym fotelu, pętlę „kanapową” pod sofą lub przewód do pokoju wokół ścian pomieszczenia i przełącz aparat słuchowy na program indukcyjny „T”. Dzięki wyjściu słuchawkowemu można odsłuchać sygnał nadawany w pętli.

W przypadku stanowisk kasowych i recepcyjnych należy zapoznać się z zestawem CTC-120/121.



Mata z przewodem pętli



Pętla „kanapowa”



Przewód do pokoju z 50 uchwytami

Dane techniczne CLS-1

Zasilanie		Zewnętrzne zasilanie 110-240 VAC (dołączony zasilacz impulsowy 18VA)
Obszar pokrycia		Pętla w pomieszczeniu o powierzchni 50 m ² zgodnie z normą IEC 60118-4
Wyjście pętli	Max. prąd Max. napięcie Pasma przenoszenia Zniekształcenia Podłączenie Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	2,3 Arms (istnieje możliwość podłączenia maksymalnie dwóch mat) 14Vpp/5Vrms (wyjście otwarte) 70-15,000Hz (±3dB) <1% 2-pinowe złącze DIN (mata i pętla „kanapowa”) lub zaciski sprężynowe (przewód pętli) 100% zabezpieczenie przeciwzwarciowe, stały prąd aż do 0 Ohm; Wewnętrzne zabezpieczenie przed nadmiernym prądem i temperaturą z automatycznym resetem
Wyjście słuchawkowe		Automatycznie przełącza się na napięciowe sprzężenie zwrotne, aby uzyskać prawidłową częstotliwość, 70-15 000 Hz (±3dB) podczas korzystania ze słuchawek
	Podłączenie	3.5mm jack
Wejścia	Mikrofonowe Podłączenie	2-170mV/5kΩ (napięcie fantomowe 12 V). Oddzielny wzmacniacz o dużym wzmacnieniu z ARW 3.5mm jack
	Wejścia Mic/Line i liniowe Podłączenie	10mV-4.3V/5kΩ (napięcie fantomowe 12V w wejściu Mic/Line) 3.5mm jack
Podwójny układ ARW	Zakres dynamiki Czas ataku / powrotu	>70dB 2-500ms / 0.5-20dB/s
Regulatory	Regulacja basów Regulacja wysokich tonów Regulacja głośności	0 - +12dB, potencjometr na panelu przednim 0 - +9dB, potencjometr na panelu przednim Stopniowanie 0-9, pokrętło na panelu przednim
Wskaźnik optyczny	Zasilanie Prąd pętli Poziom sygnału wejściowego	Niebieski LED Niebieski LED Niebieski LED
Temperatura pracy	Suche ciepło Wilgotne ciepło (90-100%RH)	od -40°C do 80°C od -40°C do 55°C
Temp. przechowywania		od -40°C do 80°C
Pozostałe informacje	Wymiary Waga Nr. katalogowy	150x92x25mm (SzxGxW) (podano wymiary w pozycji wolnostojącej) 395g razem z zasilaczem 202050EU
Uwaga:	Współczynnik S/N Zasilanie	W obecności silnych pól RF współczynnik S/N będzie mniejszy Dane techniczne mogą się różnić ze względu na różne zasilacze

Akcesoria

Nr artykułu	Opis
900734	Zasilacz impulsowy, 230/15V 18VA (UE)
283002	Pętla indukcyjna, 400x400x5mm, 2-pinowy DIN, szara, kabel=10m
283210	Przedłużacz do maty, 2-pinowy DIN, czarny, kabel=10m
283220	Kabel pętli "kanapowej" z przedłużaczem, 2 zwoje, złącze kablowe, 2-pinowy DIN, czarny, kabel=8+10m
283240	Rolka przewodu do pokoju, 0,75 mm ² , z uchwytem, jasnoszary, kabel=30m
281015	Kabel audio, wtyk męski 3,5 mm na 2xRCA, kabel=1,5 m
281041	HDA-2M, przetwornik C/A z kablem optycznym
241280	Mikrofon konferencyjny CBL 410 PCC, wtyk 3,5 mm, kabel 1 m
241602	Mikrofon na gęsiej szyjce M-2, wtyczka 3,5 mm, kabel 1,5 m
289015	Uchwyt do montażu na ścianie, czarny

Zestawy			
CLS-1 z	Mata	Pętla „kanapowa”	Przewód do pokoju
Nr artykułu	202050EU-P	202050EU-S	202050EU-R
202050EU			

