

Stacja komunikacyjna dla dwóch nurków AMCOM 2820A-01



NOWO ZAPROJEKTOWANE ULEPSZENIA:

- Wysoka jakość dźwięku

Układ o bardzo niskim poziomie szumów w połączeniu z obwodami tłumiącymi hałas zapewnia krystalicznie czystą mowę. Automatyczna regulacja wzmacnienia chroni sygnał audio przed zniekształceniami, poprawia ochronę głośników i jakość dźwięku. Zwiększa szerokość pasma o 47%.

- Wydłużony czas pracy baterii

Karta wzmacniacza audio wykorzystuje najnowocześniejszy cyfrowy wzmacniacz mocy klasy D. Ma bardzo niskie rozpraszanie mocy, wytwarza mniej ciepła i wydłuża żywotność baterii do 32%.

- Elastyczne ustawienia wzmacnienia



Sprzedaż • Instalacja • Serwis • Atestacja • Szkolenia

Sprzęt nurkowy • Pojazdy podwodne ROV • Sprzęt ewakuacyjno-ratunkowy • Kompresory powietrzne
Aparaty ewakuacyjne • Narzędzia do cięcia i spawania • Sprzęt przeciwpożarowy • Przetłaczarki tlenu

Karta wzmacniacza audio ma regulowane ustawienia wzmocnienia w celu dostosowania do różnych aplikacji komunikacyjnych i środowisk.

• Ultra-niskie zakłócenia elektromagnetyczne (EMI)

EMI osiąga się poprzez techniki kontroli widma rozproszonego i fazy, zapewniające optymalną integrację z systemami nurkowymi.

Cechy:

- Pojedyncza regulacja głośności dla obu nurków,
- Stacja może funkcjonować z pępowiną nurka w trybie 4-przewodowym (pełny duplex) lub 2-przewodowym (push-to-talk) lub dowolną kombinację dwóch trybów dla każdego nurka.
- Możliwość używania zarówno dynamicznych, jak i wstępnie wzmacnianych mikrofonów nurkowych z unikalnym obwodem, który wykrywa typ mikrofonu i automatycznie dostosowuje poziomy głośności.
- Połączenia nurków składają się z przesłuchu i osobnych wejść głośnikowych i mikrofonowych.
- Wewnętrzna ładowarka pozwala na jednoczesne ładowanie i działanie urządzenia, jednocześnie chroniąc akumulator przed przeładowaniem. Automatycznie dostarcza zasilanie do wzmacniacza audio po odłączeniu zasilania prądem zmiennym, aby umożliwić dalszą pracę.

Specyfikacja:

- Impedancja wejściowa (każde wejście): 250 omów
- Pasmo przenoszenia: 300 - 10000 Hz
- Odrzucanie w trybie wspólnym: minimum 40 dB
- Bieżący drenaż Maksymalna pełna objętość: 3 ampery
- Minimalny spoczynkowy: 0.190 Amperów
- Impedancja wyjściowa: 4 Ohm
- Napięcie zasilania: 12 V DC nominalne (9 woltów minimum - 16 woltów maksimum)
- Zakres zasilania prądem zmiennym: 90–264 V prądu zmiennego, 50–60 Hz
- Czułość (wejście): 0,5 mV
- Moc wyjściowa (RMS przy obciążeniu 4 Ohm, 12 VDC): 10 watów audio
- Wymiary: 10 cali wys. X 9 cali szer. X 14,5 cali dł. (25,4 cm x 22,9 cm x 36,8 cm)
- Waga: 17,25 funta. (7,82 kg)

SCANTEK Sp. z o.o.

81-581 Gdynia, ul. Nowodworcowa 17
Tel/fax: +48 58 620 83 60 / 58 620 03 04
kom. +48 501 734 143 / 507 11 0873
www.scantek.pl, e-mail: info@scantek.pl

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez
Sąd Rejonowy w Gdańsku, XVI Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego, pod numerem: KRS: 0000199154
• NIP (VAT): 9570879784 • REGON: 193026248

