

Link do produktu: <https://slezakbis.pl/kuweta-drgan-duza-ze-stroboskopem-led-p-5522.html>



Kuweta drgań duża ze stroboskopem LED

Cena brutto	10 350,00 zł
Cena netto	8 414,63 zł
Numer katalogowy	1077054 CX 10

Opis produktu

- * zupełnie nowa kuweta drgań
- * jasne, białe oświetlenie LED 5 W
- * prosta eksploatacja przy użyciu tylko jednego modułu sterującego
- * brak efektu obicia fal od brzegów kuwety
- * nieomal bezgłośnie eksploatacja
- * szybki montaż

Zupełnie nowa kuweta drgań – prosta budowa i bezpieczna eksploatacja. Wszystkie parametry stroboskopu i wywołывacza fal reguluje się na jednym module sterującym. Nowa funkcja umożliwia ustawienie małej różnicy częstotliwości między stroboskopem i wywołывaczem. Dzięki temu wydaje się, że fale poruszają się wolno. W zwykłym przypadku częstotliwości stroboskopu i wywołывacza są synchroniczne, na matowej szybie uwidaczniają się wówczas fale stojące. Przełączając urządzenie, zmienia się długość fazy obu częstotliwości z zera na 180 stopni. W funkcji wywołывacza fal stosuje się generator drgań (o działaniu podobnym do cewki głośnika) umożliwiający dokładną i spokojną pracę urządzenia. Regulowany zakres częstotliwości (1,0 Hz do 50 Hz) obejmuje niskie napięcia dobrze uwidaczniające efekty ugięcia i załamania fal. Ledowy wskaźnik ustawionej częstotliwości jest dobrze widoczny także w zaciemnionych pomieszczeniach. Pokrętle 1 na module sterującym bardzo dokładnie reguluje się amplitudę, zaś dwoma kolejnymi pokrętłami głębokość i kąt zanurzenia wywołывacza fal. Urządzenie oświetla silna, biała lampa LED, która pozostaje zimna w czasie pracy i emituje jasne światło o dużym kontraście. Źródła światła można używać jako stroboskopu lub oświetlenia stałego.

Dane techniczne:

Dane znamionowe modułu sterującego:
Zakres częstotliwości: 1,0 do 50,0 Hz przy rozdzielczości 0,1 Hz
Źródło światła: 5 W, LED (biała), stroboskop lub źródło światła stałego
Cyfrowy wyświetlacz LED: częstotliwość lub delta
Regulowana różnica częstotliwości między wywołывaczem fal a stroboskopem: $\pm 45\%$
Częstotliwość – regulacja co 9%
Przełączenie fazy: 0 lub 180 stopni
Zasilanie: 15 V DC, 1,5 A z włącznikiem/wyłącznikiem
Adapter sieciowy 230 V/15 V DC w zestawie

Wymiary:

Ekran: 35,6 cm x 38,8 cm, powierzchnia użytkowa: 34 cm x 34 cm, lustro o zmiennym ustawieniu, akrylowe): 49,8 cm x 38,8 cm, poziom wody w kuwecie: 1 cm, moduł sterujący: 10,5 cm x 16,3 cm x 3,9 cm

Producent Pasco USA

