

RTW 1067 – Broadcast Monitor do ACU

- Funkcje Monitora 1067:
 - goniometr,**
 - korelator,**
 - wskaźnik poziomu PPM z funkcją Peak Hold,**
 - cyfrowy wskaźnik poziomu,**
 - pomiar sygnału cyfrowego,**
 - analizator widma RTA,**
 - surround.**
- Ekran TFT kolorowy, 111 mm x 83 mm, z pełną swobodą definicji kolorów. Funkcja STANDBY, użytkownik może pozwolić na automatyczne wyłączenie ekranu.
- 4 wejścia analogowe symetryczne, 2 wejścia AES/EBU. Możliwa swobodna definicja par obserwowanych sygnałów.
- Wielostandardowy pomiar poziomów PPM, w tym i zgodny z DIN 45406. Możliwość cyfrowej prezentacji pomiaru.
- Goniometr pozwala na wybór pary wejściowej, obszar wykresu: 75 x 75 mm
- Analizator widma 1/3-oktawowy:
 - zmienny zakres pomiaru,
 - 8 komórek pamięci,
 - zmiennie konfiguracje wejść,
 - zmienna balistyka
 - Peak Hold.
- Duża moc obliczeniowa dzięki zastosowaniu trzech szybkich procesorów sygnałowych Motoroli serii 56k.
- Miernik cyfrowy,
 - przełączany zakres pomiaru: -60 do 0 lub -20 do 0,
 - dodatkowe wzmocnienie: +40 dB,
 - przełączany czas ataku,
 - cyfrowy konfigurowalny filtr HP,
 - zmiennie konfiguracje wejść, w tym i możliwość obserwacji mieszanego sygnału – para analogowa i para cyfrowa,
 - pomiar wielostandardowy.
- Monitor statusu sygnału AES/EBU, dane w postaci heksadecymalnej, binarnej lub ASCII, dane audio w formacie binarnym. Wybór jednego z 4 kanałów.
- Wskaźnik błędów cyfrowych.
- Surround – różne tryby display’u.
- Zasilanie: 24 V, 580 mA, urządzenie korzysta z zasilacza 220 V w ACU.
- Obudowa Rack, wspólnie z ACU urządzenie zajmuje całą ramę RTW 164758.