

KSR 4X4 Komutator sygnałów akustycznych i sterujących (Standard lub Tempest)

Opis urządzenia

Komutator sygnałów akustycznych i sterujących KSR 4x4 znajduje zastosowanie tam gdzie zamontowane są systemy radiostacji KF i UKF wymagające równoczesnej pracy w połączeniu z wieloma różnymi terminalami komunikacji fonicznej i transmisji cyfrowych. Komutator umożliwia szybkie zestawienie wymaganej konfiguracji linii sygnałowych i sterujących. Jest wyposażony w czytelny wyświetlacz alfanumeryczny, matrycę z przyciskami wyboru linii zawierającą sygnalizację optyczną typu LED oraz przyciski sterujące wyboru pamięci. Komutator umożliwia:

- jednoczesne zestawienie jednego urządzenia krypto z jednym dowolnym urządzeniem radio lub jednego dowolnego urządzenia radio z jednym dowolnym urządzeniem krypto.
- równoczesne zestawienie do czterech kanałów transmisyjnych.
- zestawienie połączenia urządzenia krypto i radio w trybie doraźnym-manualnym.
- Automatyczne zestawianie połączeń na podstawie zapisu w pamięci.
- Wyświetlanie tekstu z propozycją zapamiętania wprowadzonych zmian i aktualnej konfiguracji krosownicy.
- Możliwość przywrócenia konfiguracji urządzeń krypto-radio, które istniało przed wyłączeniem zasilania komutatora.
- Podświetlanie na matrycy wybranych linii.
- Zdalne sterowanie komutatora z terminala komunikacyjnego.
- Możliwość awaryjnego zestawienia urządzeń poprzez ręczne połączenie wtyczek linii kablowych.

Obudowa komutatora wykonana jest w standardzie 19" i jest przystosowana do montażu w szafach typu RACK. Kasety przystosowane są również do montażu poza szafami RACK (na amortyzatorach lub bez).



Widok urządzenia

Dane techniczne urządzenia

Ilość obsługiwanych KRYPTO/RADIO	4/4
Wymiary całkowite (bez złącz kabli przyłączeniowych)	19", h=2U, d=286*/240 mm **
Masa całkowita	5,2 kg
Zasilanie podstawowe	230 V AC \pm 10%
Zasilanie rezerwowe	22 \div 28 V DC
Pobór mocy	max 50 W
Tryb pracy	praca ciągła
Kompatybilność elektromagnetyczna EM i wytrzymałość na wyładowania elektrostatyczne	zgodnie z NO-06-A200, NO-06-A500, PN-EN 61000-4-2 lub tempest SDIP-27 poz. C
Klasa ochronności	praca tylko wewnątrz pomieszczeń

* z uchwytami/** bez uchwytów czołowych