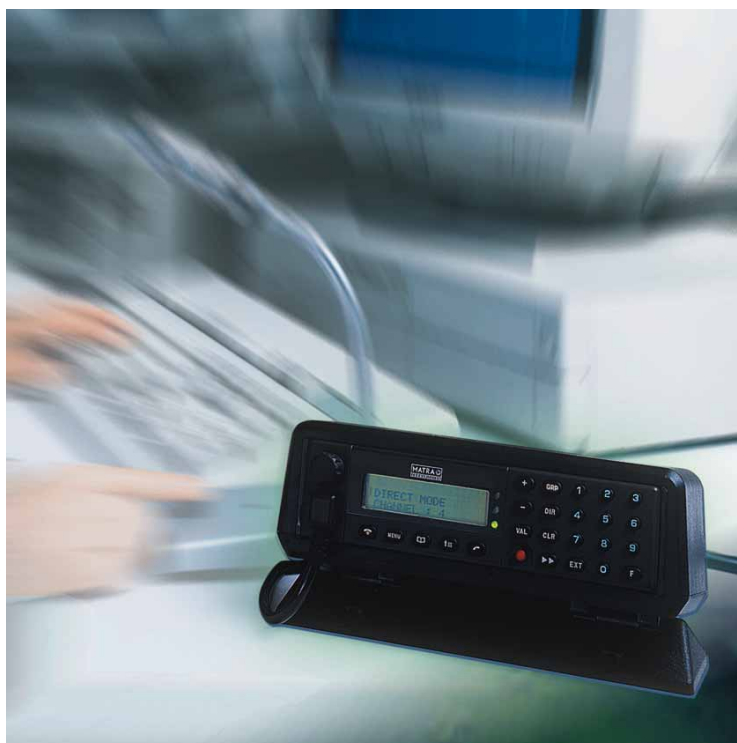


MC 9635 C G1

Pevný rádiový terminál
MC 9635 CS-CM G1



Funkce

- Plně digitální
- Vysoká kvalita kódování hlasu a dat.
- Pracuje v systémovém i přímém módu.
- Přístup ke všem možnostem sítě MATRACOM 9600 :
 - skupinové nebo individuální volání, nouzové volání, přímý mód, statusy
 - přenos dat, funkce SMS, management uživatelských priorit a další.

MC 9635 Fixed Radio Terminal Version 3.0 28/04/00

Některé funkce výrobku uvedené na tomto listě jsou závislé na používané verzi software MC9600.

MC 9635 C G1

Údaje o prostředí (testy dle IEC standardů)

Standard	Podmínky
Pracovní teplota	IEC 68-2 Suché teplo +45°C/30%RH Chlad 0°C Vlhké teplo +40°C/93%RH
Skladovací teplota	IEC 68-2 Suché teplo +70°C/30%RH Chlad -40°C Vlhké teplo cyklus +25°C/98+55/90%RH
Volný pád	IEC 68-2 Z výšky = 1 m na beton
Vibrace	IEC 68-2 Náraz, náhodné a sinusové vibrace
Náraz	IEC 68-2 25g/6ms

Mil 810 C, D & E specifikace
Označení CE podle Evropských směrnic 89/336/ CE (EMC) & 73/23/CE (Electrical Safety)

Součásti & Rozhraní

- 3 řádkový/16znakový DOT matrix displej
- podsvětlení displeje a klávesnice
- uzamčení klávesnice
- paměť 100 čísel
- výpis 100x status
- přeposlání a předání hovoru
- 25 tlačítkový panel; funkční a nouzová tlačítka, podsvíceno

Součásti zařízení a rozměry



Kontrolní panel: 48/172/51



Stolní držák: 87/208/45



Stolní deska: 15/210/48



Mikrofon: 20x160x100



íň: 450/540/83

Transciever: 40/220/158

Kabel mezi kontrolním panelem a transceiverem

MC 9635 Fixed Radio Terminal Version 3.0 28/04/00

Některé funkce výrobku uvedené na tomto listě jsou závislé na používané verzi software MC9600.



MC 9635 C G1

MC 9635 Fixed Radio Terminal Version 3.0 28/04/00

Některé funkce výrobku uvedené na tomto listě jsou závislé na používané verzi software MC9600.



MC 9635 C G1

Technické údaje

Vyhovuje standardům

Tetrapol PAS & ETSI ETS 300-113

Rádiové parametry

Displej:	3 řádky 16 znaků, podsvíceno	Vysílací část Výkon Frekvenční stabilita	10 W lepší než $\pm 2,5$ ppm	Přijímací část Statická citlivost Selektivita pro sousední kanál	lepší než -118 dBm lepší než 60 db
Klávesnice:	25 kláves	Rušivé vlnění	nižší než -36 dBm	Potlačení rušivých produktů	lepší než 70 dB
Operační módy:	trunkový převaděčový přímý	Výkon ve vedlejším kanálu Způsob přístupu: Typ přenosu:	lepší než -60 dBc FDMA Semiduplex (systémový provoz) Simplex (při přímém módu)	Rušivé vyzařování	lepší než -57 dBm
Napájení:	230/110 V 50/60 Hz	Datový interface:	V24/V28, 9.6 kbps	Frekvenční pásmo (MHz) pásma v rozsahu	380 až 512 MHz
Odběr (A):	0,5 A na 230V 1 A na 110 V	Akustika: Reproduktory Vocoder	15 W RP-CELP	Duplexní odstup: Odstup kanálů: Modulace: Přenosová rychlost na kanál: Technologie: Šifrování:	10 MHz 12.5 kHz 0.25 GMSK 8 kbit/s plně digitální vestavěné, konec- konec