

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE IC-M400BB****OPĆENITO**

Frekvencija:	<i>TX: 156.000-161.450 MHz RX: 156.000-163.425 MHz Kanal 70: 156.525 MHz</i>
Tip emisije:	<i>16K0G3E (FM), 16K0G2B (DSC)</i>
Kanali:	<i>internacionalni</i>
Napajanje:	<i>13.8V nominalna (10.8-15.6V)</i>
Potrošna struje:	<i>Predaja (25W izlaz): 5,5A max Prijem (AF max): 3,5A max</i>
Radna temperatura:	<i>-20°C do +60°C</i>
Međufrekvencija:	<i>21.7 MHz, 450 kHz (1°, 2°) Kanal 70 30.875 MHz, 450 kHz (1°, 2°)</i>
Antenski konektor:	<i>SO-239 (50 Ohm)</i>
Dimenzije:	<i>216x79x125mm</i>
Težina:	<i>830g</i>

**PREDAJA**

Izlazna snaga:	<i>Visoka: 25W Niska: 1W</i>
Max devijacija frekvencije:	<i>±5 kHz</i>
Stabilnost frekvencije:	<i>&lt; ± 1.5 kHz</i>
Lažne emisije:	<i>&lt; 0.25μW</i>
Snaga susjednog kanala:	<i>&gt;70dB</i>
Harmonijska distorzija:	<i>&gt;10% (na 60% devijacije)</i>
Rezidualna modulacija:	<i>&gt;40dB</i>
Audio frekvencijski odaziv:	<i>+1dB na -3dB 6dB 300kHz 3000kHz</i>

**PRIJEMNIK**

Osjetljivost:	<i>-5dBμ (20db SINAD) Kanal 70: -4dBμ (1% BER)</i>
Osjetljivost squelcha:	
Selektivnost na susjednom kanalu:	<i>&gt;70dB Kanal 70: &gt;73dBμ</i>
Lažni odgovor:	<i>&gt;70dB Kanal 70: &gt;73dBμ</i>
Intermodulacija:	<i>&gt;68dB Kanal 70: &gt;68dBμ</i>
Buka:	<i>&gt;40dB</i>

<i>Max izlazna audio snaga:</i>	>2W (HM-195) >10w (RS SP)
<i>Odgovor u audio frekvenciji:</i>	+1 dB na -3dB 6dB - 300kHz 3000kHz