

TV / FM MĚŘIČ ÚROVNĚ MC – 160 B

PROMAX

4 digit



TECHNICKÉ ÚDAJE

Ladění kmitočtový rozsah zobrazení kmitočtu rozlišení AFC	napěťová syntéza 46 až 856 MHz LCD displej 4 digit 100 kHz trvale zapnuto	Zvuk demodulátor výstupní výkon reproduktor	AM, FM 0,25 W vestavěný
Měření úrovně vstupní impedance max. vst. úroveň rozsah úrovně odečítání rozsah stupnice atenuátory šířka mezifrekvence základní přesnost zvuková indikace	75 Ohm (BNC) 130 dB μ V 20 až 110 dB μ V stupnice v dB μ V 30 dB 20 dB (IF), 40 dB (RF) 300 kHz \pm 2,7 dB výška tónu úměrná úrovni sig.	Napájení baterie doba provozu (30 % ON/OFF) externí regulace dobíjení	6 NiCd R14 17 hod (alkalické) 5 hod (NiCd) 12 až 15 V, AL-11, 198 až 253 V 180 mA regulátor pro nab. 15 hod
		Mechanické parametry rozměry hmotnost	197 x 87 x 138 mm 1,9 kg

Měřič úrovně má malé rozměry, jednoduché ladění ve 4 pásmech, manuální atenuátor a možnost identifikace signálu pomocí AM/FM demodulátoru. Napájení z baterie (6 x 1,5V), nebo z externího zdroje (zvláštní příslušenství). Součástí soupravy je brašna na přístroj a redukce BNC/IEC. Přístroj je určen především pro údržbu a výstavbu systémů společných televizních antén a malých televizních kabelových rozvodů. Při použití nízkošumového předzesilovače lze MC – 160 B použít i pro měření vyzařování vysokofrekvenčních systémů.

MĚŘIČ ÚROVNĚ TV/FM SIGNÁLU PROLINK-1b

PROMAX



TECHNICKÉ ÚDAJE

Ladění * plynule * po TV kanálech kmitočtový rozsah Zobrazení kmitočtu Měření úrovně Demodulátor Detektor Max. vstupní úroveň Rozsah úrovně Atenuátor Odečítání	kmitočtová syntéza krok 62,5, nebo 1 MHz podle vložené kmitočtové tabulky 47,25 až 870 MHz alfanumerický LCD odečítání úrovně video, audio a V/A AM, FM, akustická indikace úrovně volba pro digit., nebo analog. nosné 130 dB μ V 30 až 120 dB μ V 30 dB (manuál) digitální rozlišení 0,1 dB analogový bargraf	Typ. přesnost Sériové rozhraní Tiskové výstupy Napájení Doba provozu Nabíjení Rozměry Hmotnost	\pm 2 dB RS232C (tiskárna, PC) tisk spektra vybraných kanálů tisk spektra vybraného kanálu tisk naměř. hodn. vybraných kanálů akumulátor 6 V/12 Ah zapouzdrěný, olověný 30 % ON/OFF 3 hod 10 hod (externí 12 V, AC/DC napáječ) 199,5 x 60,5 x 131,5 mm 1,2 kg
--	---	---	--

Profesionální přenosný měřič úrovně analogových i digitálních TV/FM signálů. Přístroj lze ladit pomocí kmitočtové syntézy s krokem 62,5 kHz, nebo 1 MHz, případně po TV kanálech dle vložené kanálové tabulky. PROLINK 1 je určen pro měření TV a FM signálů v systémech individuálních společných TV antén a zejména pro měření v systémech CATV. Nabízí měření rozdílů úrovně Video/Audio, ovládání prostřednictvím PC, automatický tisk naměřených výsledků, autom. nastavení konfigurace při zapnutí přístroje, ladění zvukové subnosné, apod. Přístroj je standardně dodáván se zapouzdrěným olověným akumulátorem, síťovým napáječem a příslušenstvím.

přenosný
ladění kmitočtovou syntézou
pásmo 47 MHz až 870 MHz
demodulátor AM, FM
ovládání a vyhodnocení pomocí PC