

MTX 1050



MTX1050

Charakteristika

- Spektrální analyzátor 400 kHz až 1 GHz
- Použití s PC
- Vysoká stabilita kmitočtového driftu ± 5 ppm/rok
- Široký dynamický rozsah od -90 dBm do $+20$ dBm
- 6 rychlostí rozmítání, 3 filtry pro analýzu, 3 filtry VIDEO
- Analýza EMC
- FM demodulace
- Měření Auto Peak, Marker, 2 kurzory delta
- Horizontální rozlišení 100 až 5000 vzorků
- Paměť daná velikostí disku spolupracujícího PC
- Rozhraní Plug&Play USB
- PS software

Technická data

Zobrazení	Color displej, PC, horizontální rozlišení do 5000 vzorků v závislosti na rychlosti rozmítání
Kmitočtový rozsah:	400 kHz až 1 GHz
Střední f SPAN	4 ½ dig – 10 kHz max
Stabilita kmitočtu	± 5 ppm/rok
SPAN	ZERO SPAN, 1 MHz až 100 MHz/díl,
Rozmítání	Normal/singl, 30 ms, 50 ms, 100 ms, 200 ms, 500 ms, 1 s
Režimy detekce	PEAK, Q-PEAK (EMC analýza, rozmítání 1 s, RBW 100 kHz)
Filtry rozlišení (RBW)	12 kHz, 120 kHz, 1 MHz
Videofiltry (VBW)	1 kHz, 10 kHz, 300 kHz
Amplitudový rozsah:	
Referenční hodnoty	-20 dBm, 0 dBm, $+20$ dBm
Měřicí rozsah	-90 dBm až $+20$ dBm
Vstupy	
Trvalé přetížení	$+25$ dBm, ± 30 V _{ss} /Z _{vst} 50 Ω
Vstupní atenuátor	20 dB zeslabení/20 dB zesílení
Kurzory	4 nezávislé :1 PEAK detect, 2 delta, 1 Mark
Rozhraní	Plug& Play USB
Napájení	230 V/ 50 Hz
Rozměry	270 x 63 x 215 mm
Hmotnost	cca. 1,7 kg

Údaje pro objednávku:

MTX 1050	1 ks
USB kabel	2 ks
BNC kabel	1 ks
CD ROM s PC SW a návodem	1 ks
Síťový kabel	1 ks
Návod	1 ks

Váš dodávateľ:

MERATEST s.r.o., Družstevná 2 (Dom štát. správy 2.p.), 916 01 Stará Turá

Mob.: +421 903 533 859, Tel.: +421 32 642 0909

e-mail: molec@meratest.sk, web: www.meratest.sk