



OSCILOSKOP CQ 5010B

Jednokanálový osciloskop výrobce MCP je určen pro měření v kmitočtovém rozsahu DC – 10 MHz. Citlivost je 5mV/dílek.

OBRAZOVKA	3" kulatá, 8x10 dílků (1dílek=6mm), urychlovací napětí 1,3 kV
VERTIKÁLNÍ SYSTEM	
citlivost a přesnost	5 mV – 5 V / d ±3%
šířka pásma (-3dB)	DC (AC 10 Hz) – 10 MHz
vstupní impedance	1 MOhm ±3%, 30 pF ±5 pF
vstupní vazba	AC, GND, DC
max. vstupní napětí	400 V (DC + AC šš)
poměr dostavení	2,5 : 1
HORIZONTÁLNÍ SYSTEM	
rozsah časové základny	0,1 us – 0,1 s / d ±3%
poměr dostavení	2,5 : 1
spouštění	AUTO, NORMAL, TV
zdroj	INT, EXT, LINE
polarita	kladná nebo záporná
externí triggering signál	vst.impedance 1 MOhm ±3%, 25 pF ±5 pF, max. vst. napětí 160 V
citlivost	INT: 1 dílek, EXT: 0,3 V, TV: 2 dílky
HORIZONTÁLNÍ ZOBRAZENÍ X - Y	
zkreslení	X: 0,5 V / d ±5 pF
šířka pásma	DC (AC 10 Hz) – 1 MHz
fázový rozdíl X - Y	≤ 3° (DC – 50 kHz)
KALIBRÁTOR	
zdroj	1 kHz ±2%, 0,5 Všš, obdélník
NAPÁJENÍ	220 V – 240 V / ±10%, 50 Hz ±2 Hz, 25 W
ROZMĚRY	220 x 90 x 270 mm
HMOTNOST	3 kg
PŘÍSLUŠENSTVÍ	manuál, pojistka, síťový kabel, 1 sonda