

Oscilloscope analogique



ref. 630FC

- Analogique DC à 30MHz à -3dB
- Ampli vert. 1mV/div à 5V/div
- Base de temps: 200ns/div à 0,5s/div
- Loupe : 100 - 50 - 20ns/div non cal
- Autoreset de la base de temps
- Fréquencemètre 5 digits
- Affichages écran: cal vert, base de temps, fréquence
- Mode XY
- Modulation Wehnelt
- CEI1010 CL1 CAT II 300V Pol2

Réf	630FC
AMPLIFICATEURS VERTICAUX	2
Bande passante à -3dB	DC à 30MHz
temps de montée	11,7ns
impédance d'entrée	1M Ω / 25pF
calibres / séquence 1-2-5	1mV/div ~ 5V/div (12pos)
précision	3%
loupe / atténuation	1mV/div
couplage	AC - DC - masse
tension max	400Vcc
MODES	CH1 - CH2 - CH1&CH2 (ALT&CHOP)
somme et différence / mode XY	CH1 \pm CH2 / Mode XY
BASE DE TEMPS	
calibres / séquence 1-2-5 /	20 pos: 200ns/div à 0,5s/div (3%)
loupe x 10	100 - 50 - 20ns/div non cal
SYNCHRONISATION	
mode	Auto, normal, TV
signal source	CH1 - CH2 - ALT - sect - EXT
couplage / front	AC - DC - LF. Front + / -
sensibilité	20Hz~2MHz : 0,5div
MODE XY	
bande passante à -3dB	DC à 500kHz
ampli vertical	1mV/div à 5V/div
déphasage	3%
FREQUENCEMETRE	
Affichage	5 digits
Calibres / Précision	50Hz à 30MHz / 0,02% de 1kHz à 30MHz
Sensibilité	signal > 2mV
AUTRES CARACTERISTIQUES	
Affichage à l'écran	Volt/div, Time/div, Frequence, Mode XY
rotation de trace	en face avant
calibreur	signal carré 2Vcc 1kHz
Sortie synchro	signal 20mV:div dans 50 Ω
modulation du Wehnelt Z	par signal TTL DC~2MHz Max 30V
tube cathodique	8x10cm . 2KV
alimentation secteur	115 - 230VAC
dimensions	310 x 150 x 455mm
poids	8,2kg
Sondes 10/1 et 1/1 livrées	2 pcs . 0 à 60MHz