

DATABLAD

SEPTEMBER 2017

MINI 2-KANAALS PC-OSCILLOSCOOP MET USB-AANSLUITING

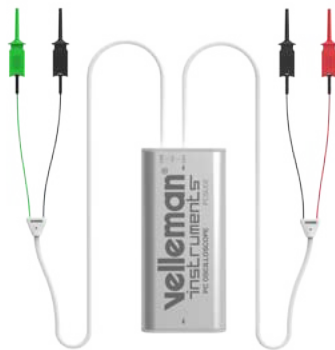
BESTELCODE: PCSU02

Een oscilloscoop hoeft geen duur en ingewikkeld instrument te zijn.

Deze kleine en makkelijk te gebruiken oscilloscoop heeft alle kenmerken van zijn grote broers en heeft een bandbreedte van 500 kHz (± 3 dB)!

KENMERKEN

- meetsnoeren
- software
- USB-kabel
- stijlvolle behuizing



SPECIFICATIES

- oscilloscoop:
 - bandbreedte: DC tot 500 kHz ± 3 dB
 - ingangsimpedantie: 100 K Ω / 20 pF
 - max. ingangsspanning: 30V (AC + DC)
 - tijdsbasis: 5 μ s tot 500 ms per divisie
 - ingangsbereik: 100 mV tot 5 V/div
 - ingangsgevoeligheid: 3 mV-displayresolutie
 - uitlezingen: True RMS, dBV, dBm, p to p, Duty cycle, Frequency...
 - opnamelengte: 1k monsters
 - bemonsteringsfrequentie: 50 Hz tot 2.5 MHz
 - signaal historiefunctie
 - auto set-up function
 - pre-triggerfunctie: 50 μ s/div .. 500 ms/div
 - opties nalichttijd: kleurschakeringen, variabel of eindeloos
- spectrum analyser:
 - frequentiebereik: 0 .. 125 Hz tot 125 kHz
 - werkingsprincipe: FFT (Fast Fourier Transform)
 - FFT-resolutie: 512 lijnen



- transient recorder:
 - tijdschaal: 20 ms/div tot 2000 s/div
 - max. opnametijd: 9.4 u/scherm
 - automatisch bewaren van schermen en gegevens
 - opname en weergave van schermen
 - maximum aantal monsters: 100/s
 - min. aantal monsters: 1 monster / 20s
- algemeen:
 - markers voor: amplitude/spanning en frequentie/tijd
 - expert-of basismodus in de software
 - ingangskoppeling: DC en AC
 - 8-bits resolutie
 - automatisch bewaren van schermen en gegevens
 - afmetingen: 85 x 40 x 14 mm
- minimum system requirements:
 - Windows® XP, Vista, 7, 8, 10
 - mouse (or mouse pad)
 - free USB port 1.1 or 2.0

