

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/sp1500a-1hz-1-5ghz-frekvenn-ta-mcp-p-19948.html>

SP1500A 1Hz ~ 1,5GHz frekvenčný čítač MCP



Včetně DPH	245.17 €
Bez DPH	204.31 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	4 ks
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	116175
Výrobce	MCP

Popis produktu

Charakteristika:

- Riadené mikrokontrolérom
- Konštantná presnosť merania
- Odber vzoriek: 20 / s
- Dobré parametre, prijateľná cena, spoľahlivosť
- Nastaviteľné meranie PPM (Pulse Position Modulation).
- Kanál A s dolnopriepustným filtrom (LP) a funkciou tlmenia x20
- 8-miestny LED displej

Funkcie: Meranie frekvencie, meranie periódy, počítanie impulzov, autokalibrácia, meranie modulácie polohy impulzu (PPM).

Rozsah frekvencie: 1Hz ~ 1,5GHz

Časový rozsah hradlovania: 10ns ~ 1s

Kapacita počítadla impulzov (súčet): 108-1

Čítilivosť vstupu:

1. 40 mVrms (1Hz ~ 10Hz)
2. 20mVrms (10Hz-10Hz / 100Hz)
3. 30 mVrms (100 MHz ~ 3 GHz)

Vstupná impedancia: 1MΩ / 40pF (kanál A) 50Ω (kanál B)

Vstupné napätie:

1. 20 mVrms ~ 250 Vp-p (kanál A)
2. 30 mVrms ~ 1Vrms (kanál B)

Režim spojenia: AC

Chyba merania : Presnosť časovej základne +/- chyba chyby x nameraná frekvencia (alebo perióda) +/- LSD (najmenšia platná číslica)

Stabilita časovej základne: +/- 5x10-6/d

Zdroj: 110 ~ 127VAC +/- 10% / 220 ~ 240VAC +/- 10%, 50Hz +/- 2Hz / 60Hz +/- 2Hz

Rozmery: Rozmery 210 x 80 x 230 mm

hmŕa: 1,8 kg