

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/sp1500a-1hz-1-5ghz-frekvenn-ta-mcp-p-19949.html>

SP1500A 1Hz ~ 1,5GHz frekvenční čítač MCP



Včetně DPH	6 125 Kč
Bez DPH	5 062 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	4 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	116175
Výrobce	MCP

Popis produktu

Vlastnosti:

- Řízené mikrokontrolérem
- Konstantní přesnost měření
- Vzorkování: 20/s
- Dobré parametry, přijatelná cena, spolehlivost
- Nastavitelné měření PPM (Pulse Position Modulation).
- Kanál A s dolní propustí (LP) a funkcí útlumu x20
- 8místný LED displej

Funkce: Měření frekvence, měření periody, počítání impulsů, autokalibrace, měření modulace polohy impulsů (PPM).

Frekvenční rozsah: 1Hz ~ 1,5GHz

Časový rozsah brány: 10ns ~ 1s

Kapacita čítače pulsů (součet): 108-1

Citlivost vstupu:

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

Vstupní impedance: 1MΩ / 40pF (kanál A) 50Ω (kanál B)

Vstupní napětí:

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

Režim spojení: AC

Chyba měření : Přesnost časové základny +/- chyba chyby x naměřená frekvence (nebo perioda) +/- LSD (nejmenší významná číslice)

Stabilita časové základny: +/- 5x10-6 / d

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

Rozměry: Rozměr 210 x 80 x 230 mm

Hmotnost: 1,8 kg