

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/laboratorn-zdroj-qs603-60v3a-pro-nepetrzity-provoz-p-3430.html>

Laboratorní zdroj QS603 60V/3A pro nepřetržitý provoz

Včetně DPH	6 349 Kč
Bez DPH	5 247 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	2 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	116101
Výrobce	MCP

Popis produktu

Laboratorní zdroj QS603 60V / 3A pro nepřetržitý provoz

Specifikace

- nízké zvlnění a hluchnost
- automatické přepínání CV / CC
- hliníkový chladič
- Displeje 3 nebo 4 číslicové v závislosti na modelu
- Lineární nastavení výstupního napětí od 0-30V
- Nízká hluchnost a zvlnění menší než 0,3mV p-p
- Předdefinované nastavení napětí a proudu
- Způsob stabilizace napětí CV (nastavené výstupní napětí) / CC proudu (nastavený výstupní proud)
- Ochranná funkce pro automatické vypnutí proudu
- Nepřetržitý provoz při plném zatížení po dobu 8 hodin
- Pevný kovový kryt

TECHNICKÉ INFORMACE

- Model: M10-QS603
- Napětí: 60V
- Proud: 3A

Režim stabilizace napětí (CV)

- Rozsah napětí: 0 do maximálního napětí dle specifikace
- Faktor napětí pro stabilizace napětí: $\leq 1 \times 10^{-4} + 3\text{mV}$
- Zatěžovací faktor pro stabilizace napětí: $\leq 1 \times 10^{-4} + 3\text{mV}$ (výstupní proud $\leq 3\text{A}$); $\leq 2 \times 10^{-4} + 3\text{mV}$ (výstupní proud $> 3\text{A}$)
- Hluk a zvlnění: 1mV (rms)
- Teplotní koeficient: 150ppm/°C

Režim stabilizace napětí (CC)

- Rozsah napětí: 0 do maximálního napětí dle specifikace
- Faktor napětí pro stabilizace napětí: $\leq 2 \times 10^{-3} + 3\text{mA}$
- Zatěžovací faktor pro stabilizace napětí: $\leq 2 \times 10^{-3} + 3\text{mA}$ (výstupní proud $\leq 3\text{A}$); $\leq 2 \times 10^{-3} + 5\text{mA}$ (výstupní proud $> 3\text{A}$)
- Teplotní koeficient: 500ppm/°C

Displej

- Digitální displej: 3-číslíkový Displej: $\pm 0,4\% + 1\text{c}$

-
- Přepínací čas: méně než 100 μ s

Hmotnost a vnější rozměry

- Hmotnost (kg): 5,6
- Rozměry (mm): 310 x 130 x 165