

Link do produktu: <https://diolut.pl/zasilacz-laboratoryjny-pojedynczy-yihua-303d-30v-3a-p-4765.html>



Zasilacz laboratoryjny pojedynczy Yihua 303D 30V 3A

Cena brutto	240,00 zł
Cena netto	195,12 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	34 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00020237
Producent	YIHUA

Opis produktu

Zasilacz laboratoryjny DC Yihua PS-303D

Seria zasilaczy pojedynczych na prądy do 3A to niezawodny i precyzyjny sprzęt laboratoryjny z regulowanym i stabilizowanym napięciem DC i regulowanym (ograniczonym) poborem prądu. Napięcie i prąd wyjściowy są regulowane w sposób płynny przy pomocy pokręteł do regulacji zgrubnej i precyzyjnej osobno dla prądu i napięcia wejściowego; mogą pracować w trybie napięcia (CV) lub prądu (CC) wyjściowego. Zasilacze posiadają zabezpieczenie chroniące przed skutkami zwarcia a co za tym idzie przed przeciążeniem i uszkodzeniem. Chłodzenie zapewnia wbudowany wentylator. Wyposażone są w 2 czytelne wyświetlacze LED. Zasilacze mogą być wykorzystywane przy projektowaniu wyrobów elektroniki, pracach naukowych, w laboratoriach, na liniach produkcyjnych oraz w dydaktyce.

Aplikacje

Instytuty badawcze
Serwisy elektroniki
Instytuty przemysłowe
Przemysł elektroniczny
Edukacja i szkolnictwo
Wyposażenie laboratoriów

Cechy

Wysoka jakość i niezawodność
Czytelne cyfrowe wyświetlacze LED
Praca w trybie stabilizacji napięcia (CV) lub prądu (CC)
Zabezpieczenie przed zwarcie i przeciążeniem
Wbudowany wentylator

Termiczny włącznik wentylatora

Możliwość pracy w ograniczeniu prądowym do 990mA (wskazania z dokładnością 1mA) i 3A (wskazania z dokładnością do 10mA)

Parametry techniczne

Napięcie zasilania	220V AC $\pm 10\%$, 50/60Hz		
Środowisko pracy	-10÷40°C, RH Środowisko przechowywania	-10÷40°C, RH Wymiary	26x13x15

Stabilizacja napięciowa

Napięcie wyjściowe regulowane w zakresie 0 – 30V w sposób liniowy	
Napięciowy wsp. stabilizacji	0,01% + 2mV
Obciążeniowy wsp. stabilizacji	0,01% + 2mV
Czas powrotu	100μs

DIOLUT sp. z o.o.

ul. Iskrzyczyńska 13,
43-430 Międzywieć
NIP: 5482743333
REGON: 521822894

Tętnienia i szумы 0.5 mVrms (wartości efektywnej)

Stabilizacja prądowa

Prąd wyjściowy regulowany w zakresie 0-3A w sposób liniowy

Prądowy wsp. stabilizacji 0,1% + 3mA

Obciążeniowy wsp. stabilizacji 0,2% + 3mA

Tętnienia i szумы 2 mArms (wartości efektywnej)

Gwarancja 24 miesiące