

NDN 3644A, 18V, 5A

Zasilacz laboratoryjny



- Napięcie 0÷18V
- Prąd 0÷5A
- Potrójny wyświetlacz ze wskazaniem prądu, napięcia i mocy zasilacza
- Sterowanie z poziomu komputera przez interfejs RS-232 lub USB
- Możliwość zapisania i odczytu 10 nastaw
- Praca w trybie stabilizacji napięcia lub prądu
- Duża rozdzielczość regulacji napięcia
- Zabezpieczenie przed przepięciami i przetężeniami
- Wyświetlacz LCD z podświetlaniem
- Klawiatura numeryczna
- Możliwość zabudowy w szafach 19"

Liczba wyjść:	1
Wyjście DC:	
Zakres napięcia wyjściowego:	0÷18V
Zakres prądu wyjściowego:	0÷5A
Maksymalna moc wyjściowa:	90W
Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0÷3.999V: 0.01%+3mV 4÷18V: 0.02%+10mV
CC:	0.02%+8mA
Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0.02%+20mV
CC:	0.02%+15mA
Tętnienia i szumy:	
CV:	<1mVrms
CC:	<5mArms
Dokładność programowania (dla 25°C ±5°C):	
CV:	0.1%+20mV
CC:	0.2%+20mA
Rozdzielczość programowania:	
CV:	0÷3.999V: 1mV 4÷18V: 10mV
CC:	1mA
Zasilania AC:	110V/220V AC ±15% (47Hz÷63Hz)
Temperatura pracy:	0÷50°C, RH<80%*
Masa:	6 kg
Wymiary:	213 x 88 x 250 [mm]
Wyposażenie standardowe:	Przewód zasilający AC, uchwyty do noszenia, instrukcja obsługi
Wyposażenie opcjonalne:	Adapter RS-232, adapter RS-485, adapter USB, panel do zamontowania w szafie 19"
Oprogramowanie:	PowerMS Power Management System software, ActiveX i DLL tools support VB, VC++, DELPHI, LabView

NDN 3645A, 36V, 3A

Zasilacz laboratoryjny



- Napięcie 0÷36V
- Prąd 0÷3A
- Potrójny wyświetlacz ze wskazaniem prądu, napięcia i mocy zasilacza
- Sterowanie z poziomu komputera przez interfejs RS-232 lub USB
- Możliwość zapisania i odczytu 10 nastaw
- Praca w trybie stabilizacji napięcia lub prądu
- Duża rozdzielczość regulacji napięcia
- Zabezpieczenie przed przepięciami i przetężeniami
- Wyświetlacz LCD z podświetlaniem
- Klawiatura numeryczna
- Możliwość zabudowy w szafach 19"

Liczba wyjść:	1
Wyjście DC:	
Zakres napięcia wyjściowego:	0÷36V
Zakres prądu wyjściowego:	0÷3A
Maksymalna moc wyjściowa:	108W
Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0÷3.999V: 0.01%+3mV 4÷36V: 0.02%+10mV
CC:	0.02%+8mA
Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0.02%+10mV
CC:	0.02%+10mA
Tętnienia i szumy:	
CV:	<1mVrms
CC:	<4mArms
Dokładność programowania (dla 25°C ±5°C):	
CV:	0.1%+20mV
CC:	0.2%+20mA
Rozdzielczość programowania:	
CV:	0÷3.999V: 1mV 4÷36V: 10mV
CC:	1mA
Zasilania AC:	110V/220V AC ±15% (47Hz÷63Hz)
Temperatura pracy:	0÷50°C, RH<80%*
Masa:	6 kg
Wymiary:	213 x 88 x 250 [mm]
Wyposażenie standardowe:	Przewód zasilający AC, uchwyty do noszenia, instrukcja obsługi
Wyposażenie opcjonalne:	Adapter RS-232, adapter RS-485, adapter USB, panel do zamontowania w szafie 19"
Oprogramowanie:	PowerMS Power Management System software, ActiveX i DLL tools support VB, VC++, DELPHI, LabView

NDN 3646A, 72V, 1,5A Zasilacz laboratoryjny



- Napięcie 0÷72V
- Prąd 0÷1,5A
- Potrójny wyświetlacz ze wskazaniem prądu, napięcia i mocy zasilacza
- Sterowanie z poziomu komputera przez interfejs RS-232 lub USB
- Możliwość zapisania i odczytu 10 nastaw
- Praca w trybie stabilizacji napięcia lub prądu
- Duża rozdzielczość regulacji napięcia
- Zabezpieczenie przed przepięciami i przetężeniami
- Wyświetlacz LCD z podświetleniem
- Klawiatura numeryczna
- Możliwość zabudowy w szafach 19"

Liczba wyjść:	1
Wyjście DC:	
Zakres napięcia wyjściowego:	0÷72V
Zakres prądu wyjściowego:	0÷1,5A
Maksymalna moc wyjściowa:	108W
Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0÷3.999V: 0.01%+3mV
	4÷72V: 0.02%+10mV
CC:	0.02%+8mA
Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0.02%+10mV
CC:	0.02%+8mA
Tętnienia i szumy:	
CV:	<1mVrms
CC:	<3mArms
Dokładność programowania (dla 25°C ±5°C):	
CV:	0.1%+20mV
CC:	0.2%+20mA
Rozdzielczość programowania:	
CV:	0÷3.999V: 1mV
	4÷72V: 10mV
CC:	1mA
Zasilania AC:	110V/220V AC ±15% (47Hz÷63Hz)
Temperatura pracy:	0÷50°C, RH<80%*
Masa:	6 kg
Wymiary:	213 x 88 x 250 [mm]

Wyposażenie standardowe: Przewód zasilający AC, uchwyty do noszenia, instrukcja obsługi

Wyposażenie opcjonalne: Adapter RS-232, adapter RS-485, adapter USB, panel do zamontowania w szafie 19"

Oprogramowanie: PowerMS Power Management System software, ActiveX i DLL tools support VB, VC++, DELPHI, LabView

NDN 3631A, 0÷±25V, 2x1A, 1x6V,5A Zasilacz laboratoryjny



- Potrójne wyjście
- Napięcia (0÷+25V), (0÷-25V), (0÷6V)
- Prąd 2 x (0÷1A), 1 x (0÷5A)
- Czytelny wyświetlacz VFD
- Niski poziom szumów i tętnień
- Łatwa w użyciu klawiatura numeryczna oraz pokrętko
- Sterowanie z poziomu komputera przez interfejs RS-232, USB lub GPIB (opcja)
- Możliwość indywidualnego programowania z wykorzystaniem rozkazów SCPI

Liczba wyjść:	3
Wyjścia DC:	
Zakres napięcia wyjściowego:	(0÷+25V), (0÷-25V), (0÷6V)
Zakres prądu wyjściowego:	2 x (0÷1A), 1 x (0÷5A)
Napięciowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0.01%+2mV
CC:	0.01%+250µA
Obciążeniowy współczynnik stabilizacji napięcia:	
CV:	0.01%+2mV
CC:	0.01%+250µA
Tętnienia i szumy:	
CV:	<0,35mVrms, 2mVp-p
CC:	<500µArms
Dokładność programowania (dla 25°C ±5°C):	
CV:	0.05%+20mV
CC:	0.15%+4mA
Rozdzielczość programowania:	
napięcie:	6V – 0,5mV, 25V – 1mV
prąd:	5A – 0,5mA, 1A – 0,1mA
Zasilania AC:	110V/220V AC ±10% (47Hz÷63Hz)
Temperatura pracy:	0÷50°C, RH<80%*
Masa:	8,2 kg
Wymiary:	213 x 133 x 360 [mm]
Wyposażenie standardowe:	Przewód zasilający AC, instrukcja obsługi, przewód USB, przewód RS232

Wyposażenie opcjonalne: Interfejs GPIB