



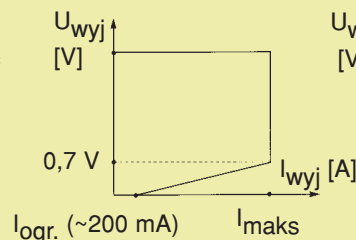
Zasilacze laboratoryjne NDN serii DF

CHARAKTERYSTYKA:

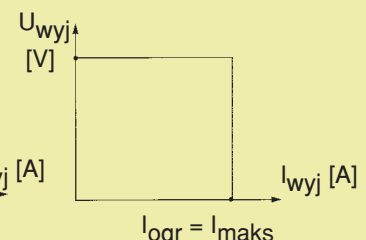
- Stabilizacja napięcia i prądu
- Napięcie maksymalne do 120V, prąd maksymalny do 20A (seria 1700)
- Dwa wyjścia regulowane i wyjście 5V/3A (seria 1731S)
- Praca wyjść niezależna lub w trybie śledzenia (tracking)
- Tryb pracy szeregowej i równoległej wyjść
- Tętnienia $\leq 3\text{mV rms}$ (wart. skut.)
- Jednoczesny odczyt napięcia i prądu każdego z wyjść
- Wskaźniki cyfrowe (LED, LCD)
- Konkurencyjna cena



CHARAKTERYSTYKI WYJŚCIOWE ZASILACZY



Rys. 1.



Rys. 2.

Rys. 1. Wartość prądu wyjściowego regulowana od zera do wartości maksymalnej (przy spadku napięcia na obciążeniu poniżej 0,7 V - redukcja prądu do kilkuset miliamperów niezależnie od ustawionej wartości).

Rys. 2. Wartość prądu wyjściowego regulowana od zera do wartości maksymalnej.

Najtańsze w Polsce. 2 lata gwarancji. W ciągłej sprzedaży. Sprzedaż wysyłkowa

Parametry techniczne zasilaczy

Model	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN
Parametry	DF1720SL5A	DF1720SB5A	DF1730SL2A	DF1730SL2A	DF1730SB2A	DF1730SL3A	DF1730SL3A	DF1730SB3A	DF1730SL3A	DF1730SL3A	DF1730SL5A	DF1730SL40A
Napięcie wyjściowe	0÷20 V	0÷20 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V	0÷30 V
Prąd wyjściowy	0÷5 A	0÷5 A	0÷2 A	0÷2 A	0÷2 A	0÷3 A	0÷3 A	0÷3 A	0÷5 A	0÷10 A	0÷20 A	0÷40 A
Dokładność pomiaru	Wskaźnik cyfrowy 3 1/2 cyfry (LED lub LCD), dokładność pomiaru: napięcia $\pm 1\%$ ± 2 cyfry, prądu $\pm 2\%$ ± 2 cyfry,											
Wyświetlacz	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED
Ilość wyjść	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy
Napięciowy współczynnik stab. CV/CC	CV<0,01%÷0,5mV CC<0,2%÷6mA											
Obciążeniowy współczynnik stab. CV/CC	CV<0,01%÷5mV CC<0,2%÷6mA											
Tętnienia	1 mV (RMS)	1 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)	0,5 mV (RMS)
Ochrona przed przeciążeniem	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 1	Rys. 1	Rys. 2
Wymiary (cm)	16x13x29	16x13x29	16x13x29	16x13x29	16x13x29	16x13x29	16x13x29	16x13x29	16x13x29	16x26x29	16x26x36	16x26x29
Waga (kg)	6	6	5	5	5	6	6	6	6,5	12	18	30
												7

Model	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN	NDN
Parametry	DF1750SL5A	DF1760SL5A	DF1760SL3A	DF1760SL3A	DF1760SL10A	DF1731SL2A	DF1731SL3A	DF1731SL5A	DF1761SL3A	DF1731SB2A	DF1731SB3A	DF1731SB5A
Napięcie wyjściowe	0÷50 V	0÷60 V	0÷60 V	0÷60 V	0÷60 V	2 x (0÷30V)	2 x (0÷30V)	2 x (0÷30V)	2 x (0÷60V)	2 x (0÷30 V)	2 x (0÷30V)	2 x (0÷30V)
Prąd wyjściowy	0÷5 A	0÷5 A	0÷10 A	0÷10 A	0÷10 A	2 x (0÷2 A)	2 x (0÷3 A)	2 x (0÷5 A)	2 x (0÷3 A)	2 x (0÷2 A)	1 x (5V, 3A)	2 x (0÷5 A)
Dokładność pomiaru	Wskaźnik cyfrowy 3 1/2 cyfry (LED lub LCD), dokładność pomiaru: napięcia $\pm 1\%$ ± 2 cyfry, prądu $\pm 2\%$ ± 2 cyfry,											
Wyświetlacz	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	2 x LED	4 x LCD	4 x LCD	4 x LCD
Ilość wyjść	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	pojedynczy	podwójny	podwójny	podwójny	podwójny	potrójny	potrójny	potrójny
Napięciowy współczynnik stab. CV/CC	CV<0,02%÷0,3mV CC<0,5%÷3mA					CV<0,01%÷0,5mV CC<0,2%÷6mA			CV<0,02%÷0,3mV CC<0,5%÷3mA	CV<0,01%÷0,5mV CC<0,2%÷6mA		
Obciążeniowy współczynnik stab. CV/CC	CV<0,05%÷10mV CC<0,5%÷10mA					CV<0,01%÷5mV CC<0,2%÷6mA			CV<0,02%÷10mV CC<0,5%÷10mA	CV<0,01%÷2mV CC<0,2%÷6mA		
Praca szeregowo równoległa tracking	nie	nie	nie	nie	nie	60 V, 2A 30 V, 4A Tak	60 V, 3A 30 V, 6A Tak	60 V, 5A 30 V, 10A Tak	120 V, 3A 60 V, 6A Tak	60 V, 2A 30 V, 4A Tak	60 V, 3A 30 V, 6A Tak	60 V, 5A 30 V, 10A Tak
Tętnienia	1 mV (RMS)					0,5 mV (RMS)			0,5 mV (RMS)			
Ochrona przed przeciążeniem	Rys. 1	Rys. 2	Rys. 1	Rys. 1	Rys. 1	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2	Rys. 2
Wymiary (cm)	16x26x29	16x26x29	13x26x29	16x26x36	16x26x36	16x26x36	16x26x36	16x26x36	16x26x36	16x26x36	16x26x36	16x26x36
Waga (kg)	13	11	13	18	10	11,5	13	13	14	10	11,5	13

Potrójne

Podwójne

Pojedyncze