

Typ DRA/DRAN oraz WRA zasilacz impulsowy

Jednofazowe zasilacze AC/DC w kompaktowej obudowie ze stabilizowanym napięciem wtórnym DC. Zaprojektowane i wykonane według normy EN60950, posiadają certyfikat UL. Program standardowy o uniwersalnym zasilaniu i regulowanym napięciu DC w zakresie -10% i +15%. Zabezpieczone przed zwarcieniem i przeciążeniem. Przeznaczone do montażu na szynę T-35. Nowoczesna konstrukcja zapewnia wysoką sprawność i niskie tętnienie poniżej +/-0,5%. Obudowa z tworzywa o stopniu ochrony IP20. Typ DRA100, DRAN120, DRA240, DRA300, DRA480, VRH możliwość pracy równoległej (max 3 urządzenia), WRA i VRH (max 2 urządzenia)

Zastosowanie

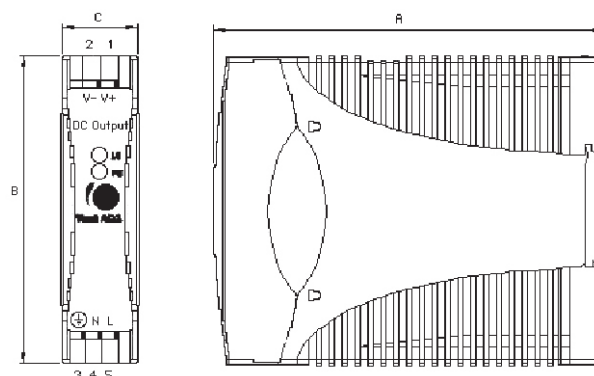
Zasilacze specjalnie zaprojektowane dla przemysłowych układów sterowania i automatyki gdzie wymagane jest stabilizowane napięcie DC.

Specyfikacja

- Napięcie wejściowe: 90-265 VAC
(115/230 VAC)
VRH: 340-575 VAC
- Napięcie wejściowe WRA: 3x340-575VAC
- Częstotliwość: 47 - 63Hz
- Napięcie wyjściowe: tabela
- Max. tętnienie: 0,5% RMS
- Sprawność: 73% - 85%
- Norma: N60950, UL508,
UL1310 EN50081-I,
EN50082-I
- Test izolacji: 3,0 kV AC RMS
- Klasa ochrony: II
- Klasa izolacji: B
- Temp. otoczenia (t_o): 50°C
- Stopień ochrony: IP20



Wymiary



Program Standardowy

Typ	Napięcie PRI AC (V)	Napięcie PRI DC (V)	Napięcie SEC DC (V)	Prąd SEC DC (A)	Moc (W)	Wymiary AxBxC (mm)	Waga (g)	Numer artykułu
5VDC								
DRA05-05	90-265	120-375	5	1	5	115x90x22,5	115	3-097-000001
DRA10-05	90-265	120-375	5	2	10	115x90x22,5	120	3-097-000005
DRA18-05	90-265	120-375	5	3	18	115x90x22,5	150	3-097-000009
DRAN30-05	90-265	90-375	5	6	30	115x90x40	290	3-097-000013
DRAN60-05A	90-265	90-375	5	10	50	115x90x40	360	3-097-000017
12VDC								
DRA05-12	90-265	120-375	12	0,42	5	115x90x22,5	115	3-097-000002
DRA10-12	90-265	120-375	12	0,84	10	115x90x22,5	120	3-097-000006
DRA18-12	90-265	120-375	12	1,5	18	115x90x22,5	150	3-097-000010
DRAN30-12	90-265	90-375	12	2,5	30	115x90x40	290	3-097-000014
DRAN60-12	90-265	90-375	12	5	60	115x90x40	360	3-097-000018
DRAN120-12A*	90-265	210-375	12	10	120	116x124x64	860	3-097-000032
15VDC								
DRA05-15	90-265	120-375	15	0,34	5	115x90x22,5	115	3-097-000003
DRA10-15	90-265	120-375	15	0,67	10	115x90x22,5	120	3-097-000007
DRA18-15	90-265	120-375	15	1,2	18	115x90x22,5	150	3-097-000011
24VDC								
DRA05-24	90-265	120-375	24	0,21	5	115x90x22,5	115	3-097-000004
DRA10-24	90-265	120-375	24	0,42	10	115x90x22,5	120	3-097-000008
DRA18-24	90-265	120-375	24	0,75	18	115x90x22,5	150	3-097-000012
DRAN30-24	90-265	90-375	24	1,25	30	115x90x40	290	3-097-000015
DRAN60-24	90-265	90-375	24	2,5	60	115x90x40	360	3-097-000019
DRA100-24A*	90-265	120-375	24	4,2	100	114x90x54	430	3-097-000035
DRAN120-24A*	115/230	210-375	24	5	120	116x124x66	860	3-097-000030
DRA240-24A*	115/230	210-375	24	10	240	116x125x83	1000	3-097-000024
DRA300-24A*	115/230	210-375	24	12,5	300	124x124x83	1400	3-097-000036
DRA480-24A*	90-265	120-375	24	20	480	116x125x175	1920	3-097-000027
48VDC								
DRAN30-48	90-265	90-375	48	0,63	30	115x90x40	290	3-097-000016
DRAN60-48	90-265	90-375	48	1,25	60	115x90x40	360	3-097-000020
DRAN120-48A*	115/230	210-375	48	2,5	120	116x124x64	860	3-097-000034
DRA240-48A*	115/230	210-375	48	5	240	116x125x83	1000	3-097-000025
DRA480-48A*	90/265	120-375	48	10	480	116x125x175	1920	3-097-000028
340-575/24VDC								
VRH100-24*	340-575	480-820	24	4,2	100	114x90x54	500	3-097-000047
3x340-575VAC / 24VDC								
WRA120-24*	3x340-575	480-820	24	5	120	124x74x119	800	3-097-000048
WRA240-24*	3x340-575	480-820	24	10	240	124x89x119	1100	3-097-000049
WRA480-24A*	3x340-575	480-820	24	20	480	110x124x150	1700	3-097-000029
WRA960-24*	3x340-575	480-820	24	40	960	118x126x276	3300	3-097-000033

* Praca równoległa / przełącznik parallel max 3 zasilacze 1-fazowe lub 2 zasilacze 3-fazowe oraz VRH

