

Switch Mode strømforsyning



Type DRA

Kompakt switch mode strømforsyning for enkel montasje på DIN-skinne, CE-merket og ULgodkjent. DRA serien er basert på switch-mode teknikk som sørger for særdeles kompakt størrelse, høy virkningsgrad og lav ripple. Universal innspenning og mulighet for justering av utspenningen (typisk -10% +15%). Stasjonær utførelse med tilkoblingsklemmer (DRA120 med skruetilkoblinger), plastkapslet IP20.

Elektronisk beskyttet mot overlast og kortslutning. Sjokk- og vibrasjonstestet. Enkel "snap on" montasje på 35mm DIN-skinne. DRA 120 modellene er utstyrt med PFC.

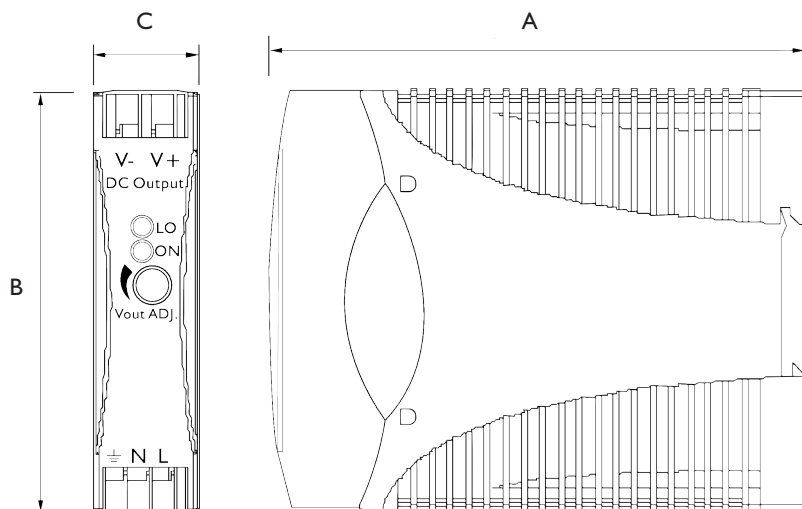
Bruksområder:

DRA serien er tilpasset bruk i industrielle kontrollsystemer, prosessstyringer og annen automatisk belastning som krever stabilisert likespenning.

Tekniske spesifikasjoner

- Primær tilkobling: 90~265 VAC
(115/230 VAC)
- Frekvens: 47-63Hz
- Sekundær utgang: 5, 12, 15, 24, 48 VDC
- Maks ripple: 0,5% RMS
- Konstruksjonsnorm: EN60950, UL508, UL1310
(list.), EN50081-I, EN50082-I
- Isolasjonsspenning: 3,0 kV AC RMS
- Sikkerhetsklasse: I
- Isolasjonsklasse: B
- Max omg. temp (t_a): 50°C
- Kapslingsgrad: IP20

Målskisse



Type	Spenning Prim. (V)	Spenning Sek.(VDC)	Strøm Sek. (A)	Effekt (W)	Dimensjoner AxBxC (mm)	Vekt (g)	Art. nr.
5 VDC							
DRA05-05	90-265	5	1,0	5	115x90x23	115	3-097-000001
DRA10-05	90-265	5	2,0	10	115x90x23	120	3-097-000005
DRA18-05	90-265	5	3,0	18	115x90x23	150	3-097-000009
DRAN30-05	90-265	5	6,0	30	115x90x40	290	3-097-000013
DRAN60-05A	90-265	5	10	60	115x90x40	360	3-097-000017
12 VDC							
DRA05-12	90-265	12	0,42	5	115x90x23	115	3-097-000002
DRA10-12	90-265	12	0,84	10	115x90x23	120	3-097-000006
DRA18-12	90-265	12	1,5	18	115x90x23	150	3-097-000010
DRAN30-12	90-265	12	2,5	30	115x90x40	290	3-097-000014
DRAN60-12	90-265	12	5,0	60	115x90x40	360	3-097-000018
DRANI20-12A	115/230	12	10	120	116x124x64	860	3-097-000032
15 VDC							
DRA05-15	90-265	15	0,34	5	115x90x23	115	3-097-000003
DRA10-15	90-265	15	0,67	10	115x90x23	120	3-097-000007
DRA18-15	90-265	15	1,2	18	115x90x23	150	3-097-000011
24 VDC							
DRA05-24	90-265	24	0,21	5	115x90x23	115	3-097-000004
DRA10-24	90-265	24	0,42	10	115x90x23	120	3-097-000008
DRA18-24	90-265	24	0,75	18	115x90x23	150	3-097-000012
DRAN30-24	90-265	24	1,25	30	115x90x40	290	3-097-000015
DRAN60-24	90-265	24	2,5	60	115x90x40	360	3-097-000019
DRA100-24A	90-265	24	4,2	100	114x90x54	430	3-097-000035
DRANI20-24A	115/230	24	5,0	120	116x124x66	860	3-097-000030
DRA240-24A	115/230	24	10	240	116x125x83	1000	3-097-000024
DRA300-24A	115/230	24	12,5	300	124x125x84	1400	3-097-000036
DRA480-24A	90-265	24	20	480	116x125x175	1920	3-097-000027
48 VDC							
DRAN30-48	90-265	48	0,625	30	115x90x40	290	3-097-000016
DRAN60-48	90-265	48	1,25	60	115x90x40	360	3-097-000020
DRANI20-48FPA	115/230	48	2,5	120	116x124x64	860	3-097-000034
DRA240-48A	115/230	48	5,0	240	116x125x83	1000	3-097-000025
DRA480-48A	90-265	48	10	480	116x125x175	1920	3-097-000028