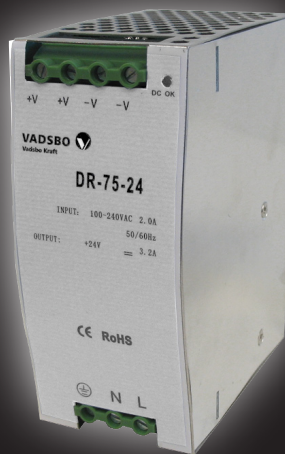


SWITCHADE

NÄTAGGREGAT



DR-SERIEN

Vadsbos DR-serie omfattar nätaggregat på 30-240W för DIN-skenemontage. DR-30, DR-45 och DR-60 är de normkapslade varianterna. Eftersom de är mycket pålitliga behöver du bara tänka på dem en gång, när de installeras!

Höga toleranser mot överlast, överspänning, och mycket mer gör DR-serien mycket robust. Därtill kommer självklart inbyggda skydd mot kortslutning, överlast och överspänning med automatisk återgång när felet är avhjälpt. Inspänningen har en totalbredd på hela 100-240V!

LED-indikering som indikerar att DC-spänningen är OK gör eventuell felsökning smidig och enkel. Aggregaten är självkylda vilket minskar risken för fel. Allt detta fantasiska till ett marknadsanpassat pris.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE






Självklara områden är all typ av manöverutrustning, DR-aggregaten passar även bra att driva LED-listor. För att dessutom dimra listorna, använder du enklast Vadsbos PWM360A-dimmer (E 13 774 38).

12V DR



E-nummer	E 52 400 18	E 52 400 19	E 52 400 20	E 52 400 21	E 52 400 22	E 52 400 23
Beteckning	DR 30/12	DR 45/12	DR 60/12	DR 75/12	DR 120/12	DR 240/12
Skydd mot						
- kortslutning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
- överlast	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
- överspänning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
- automatisk återgång	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kylning	Naturlig	Naturlig	Naturlig	Naturlig	Naturlig	Naturlig
Montering	DIN-skena, TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15
Isolationsklass	II	II	II	II	II	II
LED som indikerar nätspänning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Standard	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950
Primärspänning (V)	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
DC-spänning (V)	12	12	12	12	12	12
Spänningstolerans (%)	± 1	± 1	± 2	± 2	± 2	± 1
Märkström (A)	2,5	3,75	5	6,25	10	20
Märkeffekt (W)	30	45	60	75	120	240
Max rippel (mV p-p)	120	200	100	100	80	80
DC-justering (%)	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10
Verkningsgrad (%)	81	77	76	76	80	80
Överlastförmåga (%)	5	5	5	5	5	5
Isolationsnivå (kVAC)	3	3	3	3	3	3
Arbetstemperatur, min/max (°C)	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45
Dimensioner (BxHxD)						
Med DIN-fäste mm	78 x 97 x 56	78 x 97 x 56	78 x 97 x 56	56 x 126 x 110	65 x 126 x 110	125 x 126 x 110
Utan DIN-fäste mm	78 x 93 x 56	78 x 93 x 56	78 x 93 x 56	56 x 126 x 100	65 x 126 x 100	125 x 126 x 100
Vikt (g)	230	230	230	540	670	1 055
Moduler	5	5	5	3	4	8

VARFÖR VÄLJA ETT DR-AGGREGAT?

-  Enkel installation
-  Pålitligt
-  Prisvärd
-  Robust
-  Säkert

KUNDSPECIFICERADE AGGREGAT

På förfrågan tar vi även fram kundspecifierade aggregat. Ett exempel är ett 19" DC/DC-aggregat på 750V. Nättaggregat finns också som desktop- och plugin-varianter, 48V, multipla utgångar, forcerad kylning, etc.

Fråga efter offert så hjälper vi dig mer än gärna!

24V DR



E-nummer	E 52 400 12	E 52 400 13	E 52 400 14	E 52 400 15	E 52 400 16	E 52 400 17
Beteckning	DR 30/24	DR 45/24	DR 60/24	DR 75/24	DR 120/24	DR 240/24
Skydd mot						
- kortslutning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
- överlast	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
- överspänning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
- automatisk återgång	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Kylning	Naturlig	Naturlig	Naturlig	Naturlig	Naturlig	Naturlig
Montering	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15	DIN-skena TS-35 / 7,5 TS-35 / 15
Isolationsklass	II	II	II	II	II	II
LED som indikerar nätspänning	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Standard	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950	EN 55, 61, 50, 60, UL 60950
Primärspänning (V)	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
DC-spänning (V)	24	24	24	24	24	24
Spänningstolerans (%)	± 1	± 1	± 1	± 1	± 1	± 1
Märkström (A)	1,5	2	2,5	3,2	5	10
Märkeffekt (W)	30	45	60	75	120	240
Max rippel (mV p-p)	150	480	150	150	80	80
DC-justering (%)	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10
Verkningsgrad (%)	83	80	80	80	84	84
Överlastförmåga (%)	5	5	5	5	5	5
Isolationsnivå (kVAC)	3	3	3	3	3	3
Arbetstemp, min/max (°C)	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45	-10 / +45
Dimensioner (BxHxD)						
Med DIN-fäste mm	78 x 97 x 56	78 x 97 x 56	78 x 97 x 56	56 x 126 x 100	65 x 126 x 110	125 x 126 x 110
Utan DIN-fäste mm	78 x 93 x 56	78 x 93 x 56	78 x 93 x 56	56 x 126 x 110	65 x 126 x 100	125 x 126 x 100
Vikt (g)	230	230	230	540	670	1 055
Moduler	5	5	5	3	4	8

MULTI- TRANSFORMATOR PRO

KONTROLL ISOLATION SÄKERHET



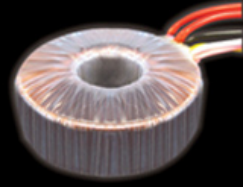
MULTI- TRANSFORMATOR ECO

EN KOMPLETT STRÖMFÖRSÖRJNINGSLÖSNING



RINGKÄRNOR

RINGKÄRNE TRANSFORMATORER



TYPE J

EN KOMPLETT STRÖMFÖRSÖRJNINGSLÖSNING



TYPE T

IP00 • IP23 • IP54 • IP64 • TREFAS



CBI Allt-i-ett

ETT NYTT MULTIKONCEPT



BATTERILADDARE • NÄTAGGREGAT • MINI-UPS



SWITCHADE

NÄTAGGREGAT



FLEX

MULTIFUNKTIONELLT NÄTAGGREGAT



Vadsbo Kraft
Aröds Industriväg 34
SE-422 43 Hisings Backa
Sweden

Phone +46-31-235600
Fax +46-31-226010
E-mail info@vadsbo.net
Web www.vadsbo.net

VADSBO 
Vadsbo Kraft