



Rätt Dator Stabb

Rätt Kraftförsörjning



Skydd för datorer och annan känslig elektronik. 75VA-2300VA

Elkvalitet

Elnätets kvalitet har försämrats under senare år. Trenden är, att elkvaliteten blir ytterligare gradvis försämrad. Den vanligaste störningstypen är idag transienter. Tidigare var spänningsvariationer något som påverkade elektroniken. Dagens moderna elektronik och datorer är bättre utrustade för att klara spänningsvariationer, men har blivit känsligare för de korta och höga transienter, som elnätet innehåller. Störningar på elnätet alstras vanligen vid till- och

frånslag av elektrisk utrustning, av halvledare i effektregeringskretsar, svetsutrustningar, elektriska motorer, luftkonditioneringsutrustning och genom åsknedslag. Dessa störalstrare genererar både asymmetriska och symmetriska störningar. Nätstörningar orsakar dagligen fel i datorns program, driftavbrott och förlust av information med senare följdfel.

Lösning:

Rätt kraftförsörjning har utvecklat Rätt Dator Stabb, typ RDS, som effektivt tar hand om dåliga elnät och dämpar alla typer av transienter. Rätt Dator Stabb ersätter både magnetstabilisatorer och störskyddstransformatorer som skydd före datorer och annan känslig elektronik.

Fördelar för Er som användare:

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| + Mycket hög transientdämpning | → 20 miljoner gånger |
| + Hög verkningsgrad | → 96-98% |
| + Låg ljudnivå | → ej hörbar ljudnivå |
| + Tål hög startström | → upp till 25 gånger märkströmmen |
| + Enkel installation | → jordad stickpropp och dubbelt uttag |

Fabr. Rätt Kraftförsörjning RKA AB.

Produktprogram

E-nr.	Art-nr.	Typ	Effekt	Mått mm			Vikt kg	Av- säkring	Anslut- ning
			L	B	H				
E52 767 01	69-695-05	RDS 75	75VA	220	165	136	6	10A	s/u
E52 767 03	69-695-13	RDS 125	125VA	220	165	136	7	10A	s/u
E52 767 05	69-695-21	RDS 250	250VA	310	165	136	10	10A	s/u
E52 767 07	69-695-39	RDS 500	500VA	310	165	136	13	10A	s/u
E52 767 10	69-697-03	RDS 1000	1000VA	440	270	180	22	10A	s/u/f
E52 767 15	69-697-29	RDS 1500	1500VA	440	270	180	29	10A	s/u/f
		RDS 2000	2000VA	440	270	180	35	10A	s/u/f
E52 767 18	69-697-45	RDS 2300	2300VA	440	270	180	36	10A	s/u/f

s/u=stickpropp / uttag

s/u/f=stickpropp / uttag / fastanslutning

Rätt Dator Stabb finns även i 3-fas utförande från 10 kVA till 100 kVA.

Tekniska data

Effekt	75 - 2300 VA
Inspänning	230 V +10%
Utspänning	230 V +10%
Asymmetrisk dämpning	typ 146 dB
Symmetrisk dämpning	80 dB för 100 kHz
Kopplingskapacitans	<0,0005 pF
Verkningsgrad	96-98%
Tomgångsförlust	16 W för RDS 1000
Egen distortion	försumbar
Kortslutningsström	25 ggr
Elektromagnetisk utstrålning	10 ⁻⁵ Tesla vid 0.5m
Isolationsprov testspänning	4000V RMS
Spänningsreglering	ingen
Reservenergi	ingen
Frekvensberoende	ingen
Påverkan av olinjär last	ingen
Omgivningstemperatur	-25°C till +40°C
Kapsling	IP22

CE-märkt

Användningsområden:

Datorinstalationer
Övervakningssystem
Kassaregister
Elektroniska vågar
Mätutrustningar

Rätt till ändringar förbehålles.

Rätt Kraftförsörjning RKA AB
Centrum 1
SE-741 40 Knivsta, Sweden
Tel. 018-34 93 00, Fax. 018-34 95 95

10610B