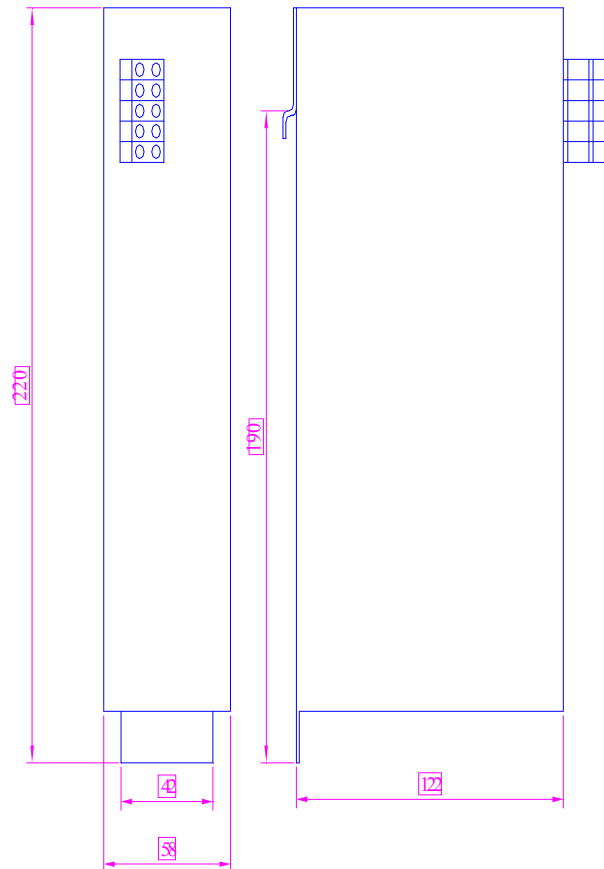


SMÅ SPÆNDINGSKONVERTERE

PRODUKTOVERSIGT



KLEMME	
01	+ INDGANGSSPÆNDING
11	- INDGANGSSPÆNDING
21	APPARAT STEL
31	+ UDGANGSSPÆNDING
41	- UDGANGSSPÆNDING

PS03. DC/DC- Converter 36/12V – 6A

(K087001) (EN863.04R.7108)

Indgangsspænding: max. 45V
 nom. 36V
 min. 32V

REV.	DATO				FØRST TIL	NAVN	
	NR.				NR.	Små Spændingskonvertere	
EPAHN Engineering Aps ESRUMVEJ 261 3000 HELSINGØR					NAVN		NR.
					GÆLDER FRA:	29/10-05	
					UDFØRT	EHN	

Udgangsspænding: nom. 12V
 Max.<45V
 Udgangsimpedans:($I_u > 0,5A$) nom. 0,25 Ω
 Udgangsstrøm: max. 6A

PS03 Er en sikkerhedskonverter, der anvendes i forbindelse med 36V akkumulatorbatteri. Konverteren har galvanisk adskillelse mellem indgang og udgang, men er ikke udstyret med nogen stabilisering af udgangsspændingen, således at spændingsniveauet på batteriet følges. Hvis forsyningspændingen overstiger 45V, eller kommer under 30V, foretages en automatisk udkobling, således at det sikres, dels at batteriet ikke tømmes og dels, at den maksimale udgangsspænding ikke overstiger 15V.

PS04. DC/DC – Converter 36/6V – 6A

PS05. DC/DC – Converter 36/36V – 2A

PS06. DC/DC – Converter 36/24V – 2A

PS07. DC/DC – Converter 6/36V – 1A

(K000016) (EN863.06R7568)

PS21. AC/DC – Converter 230VAC/36VDC – 10A

REV.	DATO				FØRST TIL	NAVN		
	NR.				NR.	Små Spændingskonvertere		
EPAHN Engineering ApS ESRUMVEJ 261 3000 HELSINGØR					NAVN			
					GÆLDER FRA:	29/10-05	NR.	K000015
					UDFØRT	EHN		