



...when motors must be controlled

PSU40, PSU80 og PSU150 Strømforsyninger



Bredt program af kompakte og robuste industri-strømforsyninger for motorstyringer der ikke har egen strømforsyning, eller som supplement til indbygget strømforsyning hvor der stilles særlige krav. Også en økonomisk løsning hvor flere motorstyringer kan bruge samme strømforsyning

Strømforsyningerne kan leveres med spændinger på 40, 80 og 150 Volt DC, og i 200 Watt og 400 Watt udgaver. 40 Volt dog også i en 1200 W udgave

Alle strømforsyningerne kan belastes med op til 200% overstrøm i kortere tid som det ofte er påkrævet under acceleration af motorer

For at beskytte mod længerevarende overbelastning er enhederne forsynet med en termosikring der automatisk afbryder hvis temperaturen bliver for høj

40V, 80V og 150V udgaver

200W, 400W og 1200W udgaver

Virkningsgrad fra 75 til 92%

Tillader kortvarig belastning op til 200%

Forsynet med termosikring

Passer i 19" Rack

Kan monteres i skab med baseplade

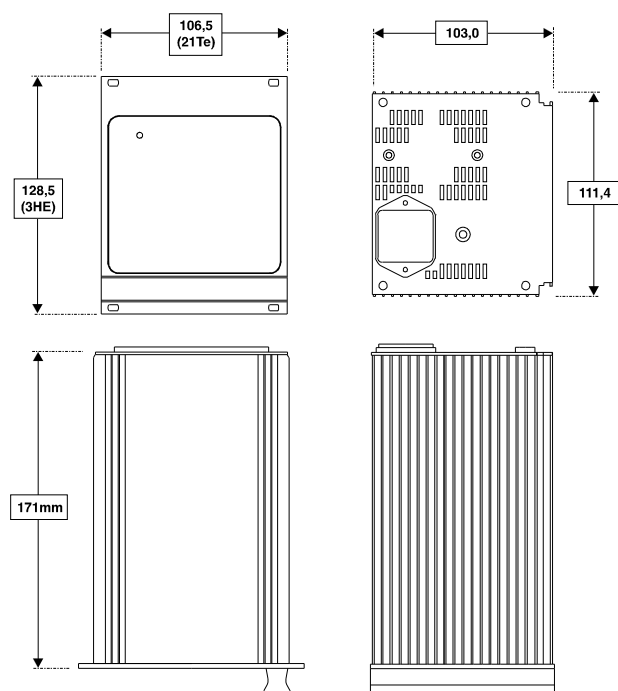
Indbygget i HF-tæt kabinet med for- og bagplade

230 VAC og 115 VAC forsyning

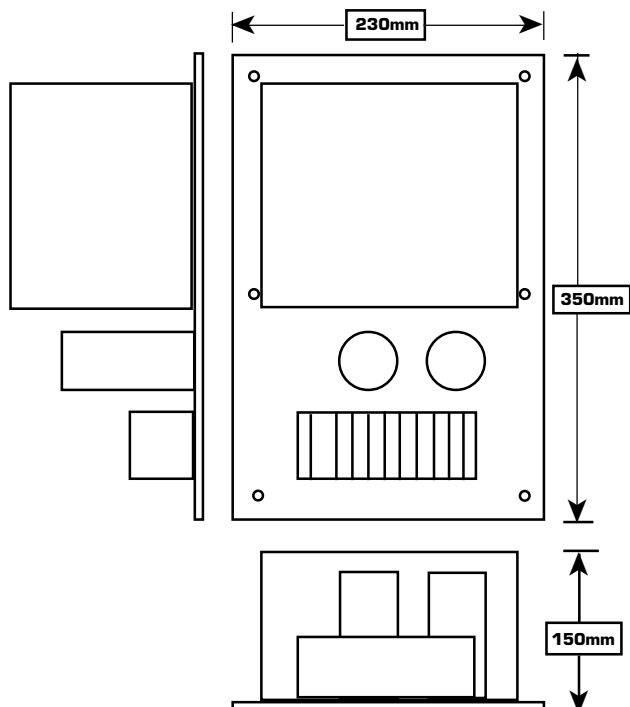
24 VDC udtag til følere m.m.

PSU40, PSU80 og PSU150 Strømforsyninger

Fysiske mål PSU40/80/150-2/4



Fysiske mål PSU40-12



Specifikationer

Type nr.	Out1	Out2	Out2 effekt kont.	Out2 effekt kortv.	Out2 ved 0-eff. kont.	Sikring primær	Sikring sekundær	Mulighed for 115V	Vægt kg
PSU40-2 *	24V/1A	40V	200W	400W	40-33V	T1,6A	T6,3A	Ja	2,90
PSU40-4	24V/1A	40V	400W	800W	40-33V	T3,15A	T10A	Ja	5,05
PSU80-2 *	-	80V	200W	400W	80-67V	T2A	T4,0A	Nej	2,85
PSU80-4	-	80V	400W	800W	80-70V	T3,15A	T6,3A	Ja	5,00
PSU150-2	-	150V	200W	400W	162-140V	T1,6A	T3,15A	Ja	3,00
PSU150-4	-	150V	400W	800W	162-140V	T3,15A	T4,0A	Nej	5,35
PSU40-12	4x40V/8A	1200W	2400W	41-34V	T6,3A	4x10A	Ja	16,0	

* ikke til nykonstruktioner

Anvendelser m. JVL enheder

JVL Stylinger/ Drivere, Moduler	Anbefalet strømfors./ supplerende strømfors.
MACxxx, SMC35x SMC23,24,25,26 SMC20, SMD10xx SMD41xx, Div. Moduler.	PSU40-4 PSU40-12
SMD15xx, SMD41xx, DMC10, AMC10-12	PSU80-4
SMD30xx, SMC30x, SMD42xx	PSU150-2 PSU150-4

Tilbehør

Beskrivelse	Type
Netkabel	Netkabel1
Monteringsplade	Base1, 140x170x4mm
Forhandler	