

- Fixed output voltages
- Complies w. medical std EN 60601 (not certified)
- High efficiency
- Low standby power
- Short circuit proof
- Mains cord
- 6,3 mm push-on terminals. Also available with cable
- Mounting brackets available
- Faste utgangsspenninger
- Tilfredsst. medisinsk std EN 60601 (ikke sertifisert)
- Høy virkningsgrad
- Lav tomgangseffekt
- Kortslutningssikker
- Nettledning
- 6,3 mm flatstiftkontakter. Også tilgjengelig med sekundærledning
- Festebraketter kan leveres

**Technical specifications****Tekniske data****13,2 V\***

Input voltage:	Inngangsspenning:	198-264 VAC / 260-340 VDC
Load regulation:	Lastregulering:	< 1,2%
Line regulation:	Linjeregulering:	< 0,1%
Switch frequency:	Svitsjefrekvens:	65 kHz
Overshoot:	Oversving:	< 250 mV
Undershoot:	Undersving:	< 450 mV
Inrush current:	Påslagsstrøm:	< 30 A
Hold-up time:	Hold-up time:	> 20 ms
Temperature range:	Temperaturområde:	-20°C - +40°C
Derating:	Derating:	3 W/°C over 40°C
Ripple:	Rippel:	< 10 mV p-p
Efficiency:	Virkningsgrad:	89% at full load
Standby power:	Strømforkbruk på tomgang:	< 0,5 W
Current limitation at approx:	Strømbegrensning ved ca.:	12 A (12V version)
Overvoltage protection:	Overspenningsbeskyttelse:	Tranzorb
Insulation class:	Isolasjonsklasse:	II
Insulation voltage:	Isolasjonsspenning:	4000 VAC / 5700 VDC
Electrical safety standard:	Elektrisk sikkerhetsstandard:	EN 60065, EN 60601-1, EN 60950-1
EMC standards	EMC standarder	
• Medical:	• Medisinsk:	EN 60601-1-2
• Emission:	• Emisjon:	EN 61000-6-3
• Immunity:	• Immunitet:	EN 61000-6-1
Dimensions (LxWxH):	Mål (LxBxH):	168 x 100 x 52 mm
Weight:	Vekt:	690 g

\* Some technical specifications may differ for other models and voltage versions. / Visse tekniske data kan variere for de forskjellige modeller og spenningsversjoner.

**Voltage versions - Spenningsversjoner**

Input (VAC) Inngang (VAC)	Output (VDC) / Utgang (VDC)		Max. current (A) Maks. strøm (A)	Max. output power (W) Maks. utgangseffekt (W)
	Nom. / Nom.	Adjustable / Justerbar		
230	5	5,0 - 6,5	12	78
230	13,2	12,0 - 14,5	11	145
230	16	14 - 18	8	140
230	24	22,0 - 28,0	6	145
230	48	45,0 - 50,0	3	145