

9522-2024-9527-9521

Max. 135 W

AC/DC SWITCH MODE POWER SUPPLIES

9522 - medisinsk godkjent / medical approved (EN 60601)

2024 - med / with Power Factor Correction (PFC)

9527 - Isolasjonsklasse I / Insulationclass I

9521 - 115 VAC

- Faste utgangsspenninger
- Kortslutningssikker
- Nettledning
- 6,3 mm flatstiftkontakter. Også tilgjengelig med Hellakontakt eller sekundærledning
- Festebraketter kan leveres
- Fixed output voltages
- Short circuit proof
- Mains cord
- 6,3 mm push-on terminals. Also available with Hella jack or cable
- Mounting brackets available



9522 only

<u>Tekniske data - 9522</u>	<u>Technical specifications - 9522</u>	
Inngangsspenning:	Input voltage:	198-264 VAC / 260-340 VDC
Lastregulering:	Load regulation:	< 1,0%
Linjeregulering:	Line regulation:	< 0,1%
Svitsjefrekvens:	Switch frequency:	65 kHz
Oversving:	Overshoot:	< 350 mV
Undersving:	Undershoot:	< 350 mV
Påslagsstrøm:	Inrush current:	< 30 A
Hold up time:	Hold up time:	> 20 ms
Temperaturområde:	Temperature range:	-20°C - +40°C
Derating:	Derating:	3 W/°C over 40°C
Rippel:	Ripple:	< 30 mV p-p
Virkningsgrad:	Efficiency:	85%
Strømbegrensning ved ca.:	Current limitation at approx:	12 A
Overspenningsbeskyttelse:	Overvoltage protection:	Tranzorb
Isolasjonsklasse:	Insulation class:	II
Isolasjonsspenning:	Insulation voltage:	4000 VAC / 5640 VDC
Elektrisk sikkerhetsstandard:	Electrical safety standard:	EN 60065, EN 60601-1, EN 60950
EMC standarder	EMC standards	
• Medisinsk:	• Medical:	EN 60601-1-2
• Emisjon:	• Emission:	EN 50081-1
• Immunitet:	• Immunity:	EN 50082-2
Mål (LxBxH):	Dimensions (LxWxH):	192 x 109 x 53,5 mm
Vekt:	Weight:	850 g
Visse tekniske data kan variere for de forskjellige modeller og spenningsversjoner. Some technical specifications may differ for other models and voltage versions.		

Spenningsversjoner - Voltage versions

Inngang (VAC) Input (VAC)	Utgang (VDC) Output (VDC)		Maks. strøm (A) Max. current (A)	Maks. utgangseffekt (W) Max. output power (W)
	Nom. Nom.	Justerbar Adjustable		
230	13,2	12,0 - 14,5	10	135
230	24*	22,0 - 28,0	5	135
230	48	45,0 - 50,0	2,5	135

* 9527 tilgjengelig med ferdig montert brakett for DIN-skinne montering

* 9527 available with bracket for DIN-rail montage