

9522 - tilfredsst. medisinsk std (EN 60601) /
complies w. medical std (EN 60601)
2024 - inkl./ incl. Power Factor Correction (PFC)
9527 - Isolasjonsklasse I / Insulationclass I
9521 - 120 VAC



9522 only

- 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

Tekniske data - 9522	Technical specifications - 9522	
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 (12V version)
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 61000-6-3
• Immunitet:	• Immunity:	EN 61000-6-1
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	5**	5,0 - 6,5	12	78
230	13,2	12,0 - 14,5	10	145
230	24*	22,0 - 28,0	5	140
230	48	45,0 - 50,0	2,5	125

* 9527 tilgjengelig med ferdig montert brakett for DIN-skinne montering ** kun 9522
* 9527 available with bracket for DIN-rail montage ** 9522 only

28122007

www.mascot.no
sales@mascot.no
Phone:
Fax:

Main Office
PO Box 177
N-1601 FREDRIKSTAD
NORWAY
+47 69 36 43 00
+47 69 36 43 01

Mascot UK
Box 2090, Salisbury
Wiltshire SP2 2BH
UK
+44 1722 504 853
+44 845 299 1210

Mascot DE-AT-CH-BENELUX
Hirschbergstr. 28/7
D-74838 LIMBACH
GERMANY
+49 6287 95140
+49 6287 95141

Tettanger Str. 52
D-88239 WANGEN
GERMANY
+49 7528 95 16 77
+49 7528 95 16 78

Mascot France
38 rue Leo Lagrange
94270 Le Kremlin Bicêtre
FRANCE
+33 1 46 58 71 85
+33 1 46 58 71 85