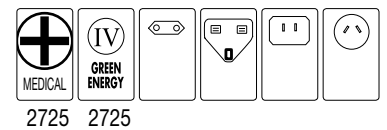


AC/DC SWITCH MODE PLUG-IN

2725 - CEC + Medical compliant

- Fixed output voltages
- Universal input voltage
- UL approved
- Short circuit proof
- Overvoltage protection
- Available with EU, UK, US or AUS plug-in terminals
- Other voltage versions on request
- Modular connector
- Cord not included
- Faste utgangsspenninger
- Universal inngangsspenning
- UL godkjent
- Kortslutningssikker
- Overspenningsbeskyttet
- Leveres med EU, UK, US eller AUS nettilkobling
- Andre spenningsversjoner på forespørsel
- Modulærkontakt
- Leveres uten sekundærledning



Tekniske data

Technical specifications

Inngangsspenning:	Input voltage:	90-264 VAC
Lastregulering:	Load regulation:	< 1% for 0 to full load
Linjeregulering:	Line regulation:	< 0,1%
Svitsjefrekvens (selvsvingende):	Switch frequency (self oscillating):	25-100 kHz
Temperaturområde:	Temperature range:	-10oC - +40oC
Rippel:	Ripple:	< 150 mV p-p 100 Hz
Virkningsgrad:	Efficiency:	> 70%
Strømbegrensning, typisk:	Current limiting, typical:	110%
Isolasjonsklasse:	Insulation class:	II
Elektrisk sikkerhetsstandard:	Electrical safety standard:	EN 60950, UL 60950 (9725) EN 60601 (2725)
EMC standarder	EMC standards	
• Emisjon:	• Emission:	EN 61000-6-3, FCC15B
• Immunitet:	• Immunity:	EN 61000-6-1
Pålitelighet (MIL-HDBK-217F):	Reliability (MIL-HDBK-217F):	MTBF > 300.000h at 230 VAC, 300 mA
Utgangsterminaler	Output terminals	
• Modulærkontakt:	• Modular connector	
(kan leveres med sek. ledning)	(sek. cable optional)	
Mål uten plugg (LxBxH):	Dimensions without plug (LxWxH):	75 x 32 x 40 mm
Vekt:	Weight:	65 g

Visse tekniske data kan variere for de forskjellige spenningsversjoner.
Some technical specifications may differ for other voltage versions.

Spenningsversjoner - Voltage versions			
Utgang (VDC) Output (VDC)	Maks. last (mA) Max. Load (mA) 9725	Maks. last (mA) Max. Load (mA) 2725	Utgangseffekt (W) Output power (W)
4,5 ± 0,2 *	1000	1000	4,5
5,0 ± 0,2 *	1000	1000	5
6,0 ± 0,2 *	1000	1000	6
7,5 ± 0,3 *	720	730	5,5
9,0 ± 0,3 *	615	660	6
12 ± 0,5 *	600	600	7,2
15 ± 0,6 *	500	500	7,5

* Målt på PCB / * Measured on the PCB