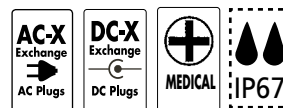


2542 - utskiftbare/exchangeable AC plugs

- 3-trinns ladekontroll med strømdeleksjon som ladestopp
- Switch mode lader med universal inngangsspenning (90-264 VAC)
- Tilfredsst. medisinsk std (EN 60601)
- 3 farget lysdiode-indikator
- 2-pins IEC 320 nettkontakt
- Nettledning ikke inkludert
- Kan leveres med festebrakett
- Vanntett (IP67) versjon kan leveres
- Tilpasninger leveres på forespørsel

- 3-step charge control with current detection as charge termination
- Switch mode charger with universal input voltage (90-264 VAC)
- Complies w. medical std (EN 60601)
- 3-colored LED indicator
- 2-pin IEC 320 input connector
- Mains cord not included
- Mounting bracket available
- Waterproof (IP67) version available
- Custom specifications on request



2542

<u>Tekniske data</u>		<u>Technical specifications</u>
Inngangsspenning		90-264 VAC
Frekvensområde		47 – 63Hz
SVitsjefrekvens ca.		40 kHz
Strømtrekk fra batteri ved frakoblet nett:		<250µA
Temperaturområde		
• drift	• operating	-20 °C - +40 °C
• lagring	• storage	-25 °C - +85 °C
Rippel	Ripple	< 100 mV p-p
Sikring	Protection	Polvendings- og kortslutningssikker Protected against reversed polarity and short circuit proof
Isolasjonsklasse	Insulation class	II
Isolasjonsspenning	Insulation voltage	
Primær - sekundær:	Primary – secondary:	4000VAC / 5700VDC
Elektrisk sikkerhet	Electrical safety	EN 60601-1, EN 60950-1, EN 60335-2-29
EMC standarder	EMC standards	
• Medisinsk	• Medical	EN 60601-1-2
• Emisjon	• Emission	EN 61000-6-3
• Immunitet	• Immunity	EN 61000-6-1
Inngangsterminal*:	Input terminal*:	2-pins IEC 320 connector
Utgangsterminaler:	Output terminals:	Sekundærledning med / uten plugg. Utskiftbare plugg er tilgjengelige. Cord with/without plug. Exchangeable plugs available.
IP-Grad:	IP-code:	41
Mål (LxBxH)	Dimensions (LxWxH)	107 x 67 x37 mm
Vekt	Weight	250g

Versjoner - Versions

			Ladekontroll - charge control				
	Max utg. effekt	Virkningsgrad	Step 1 (orange)	Step 2a (orange)	Step 2b (gul/yellow)	Step 3 (grønn/green)	
	Max output power	Efficiency (100% at 230V)	Ladestrøm	Ladespenning	Til Gul når strøm er:	Ladestopp når strøm er:	Vedlikeholds spenning
			Charge Current	Charge Voltage	To yellow when current is:	Charge Termin. when current is	Standby voltage:
12 V	33 W	84 %	2,2A ±0,1A (until 14,7V)	14,7V ±0,1V	< 1A ±0,1A	< 250mA +-20%	13,7V±0,15V
24 V	36 W	87 %	1,2A ±0,1A (until 29,4V)	29,4V ±0,1V	< 0,50A ±0,1A		27,4V±0,3V