

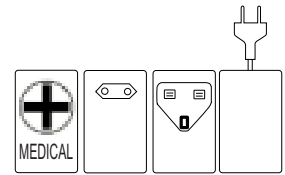
Mascot 8714CV

650mA Chargers for Lead Acid Batteries

CoolPower
Solutions

- Konstantspenningslader for blybatterier
- Maks. ladestrøm 650 mA
- Egnet for lading av mindre forseglede blybatterier, f.eks. 2,5-6 Ah
- Lineær
- Termosikring i transformator, termisk beskyttelse i regulator, polvendings- og kortslutningssikker
- Plugg-inn enhet
- Lysdiode indikerer lading
- Kan leveres med medisinsk godkjenning (EN 60601) på forespørsel

- Constant voltage charger for lead acid batteries
- Max. charge current 650 mA
- Suitable for charging of small, sealed lead acid batteries, e.g. 2,5-6 Ah
- Linear
- Thermal fuse in transformer, thermal protection in regulator, protected against reversed polarity and short circuit proof
- Plug-in unit
- LED indicates charging
- Available with medical approved (EN 60601) upon request



Tekniske data

Inngangsspenning:
Ladespenning:
Ladestrøm:
Strømtrekk fra batteri ved frakoblet nett:
Temperaturområde:
Strømbegrensning:
Isolasjonsklasse:
Elektrisk sikkerhetsstandard:
EMC standarder
• Emisjon:
• Immunitet:
Utgangsterminaler
• Sek. ledning med/uten plugg:
Mål uten plugg (LxBxH):
Vekt:

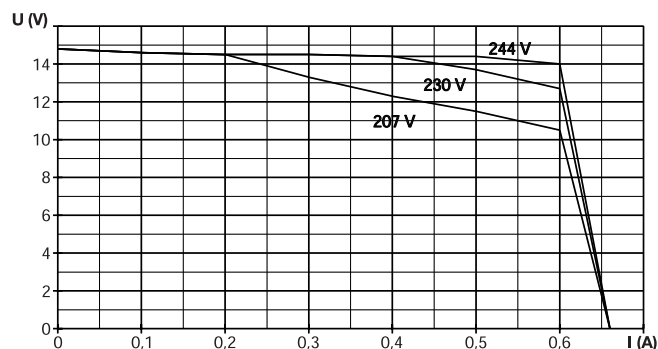
Technical specifications

Input voltage: 230 VAC +6/-10%, 50/60Hz
Charging voltage: 14,9 VDC *
Charge current: Max. 650 mA
Leakage current from battery when mains switched off: < 0,1 mA
Temperature range: -10°C - +40°C
Current limiting: 650 mA
Insulation class: II
Electrical safety standard: EN 60065, EN 60950
EMC standards
• Emission: EN 50081-1
• Immunity: EN 50082-1
Output terminals
• Cord with/without plug: Tilbehør / Accessories
Dimensions without plug (LxWxH): 100 x 51 x 63 mm
Weight: 450 g

* Enheten er innvendig justerbar og ved vedlikeholdslading bør spenningen justeres ned til 13,6-13,9 V. Det er vanligvis anbefalt å lade 12 V blybatterier med 14,6-15 V ved daglig bruk. Skulle det være usikkerhet m.h.t. et bestemt batteri, anbefaler vi at man kontakter batteriproducent eller leverandør.
Kan på bestilling leveres med andre utgangsspenninger.

* The unit is internally adjustable and at float charge the voltage should be adjusted to 13,6-13,9 V. In cycle use it's normally recommended to charge 12 V batteries with 14,6-15 V. If there should be any doubt about the charging condition for a particular battery, contact the battery manufacturer or supplier for more information.
Can on request be delivered with other output voltages.

Ladegarakteristikk Charging characteristics



Cool Power Solutions Oy

Keskustie 6
01900 Nurmijärvi

Puh: 09-2906 1990
Fax: 09-2906 1991

info@coolpowersolutions.fi
www.coolpowersolutions.fi