



PRODUKTINFORMATION

Vi reserverar oss mot fel samt förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående meddelande

ELFA artikelnr

69-393-42 Blyladdare 12V/2,7A 9640

69-393-67 Blyladdare 24V/1,5A 9640

69-393-75 Blyladdare 12V/2,7A 9640

69-393-91 Blyladdare 24V/1,5A 9640

69-391-93 Blyladdare 6V/2,7A 9640

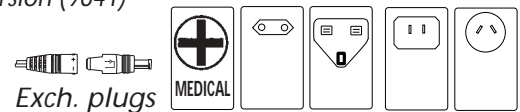
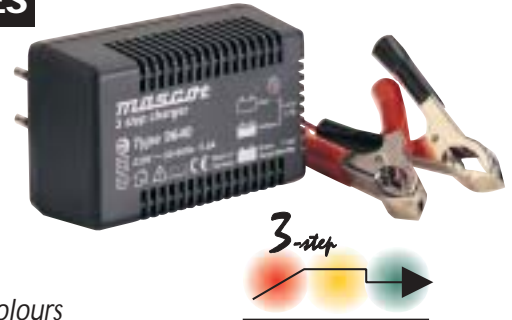
9640-9641

Max. 2,7 A

CHARGERS FOR LEAD ACID AND LI-ION BATTERIES

9641 - medisinsk godkjent / medical approved (EN 60601)

- 3-trinns ladekontroll med timer
- Plugg-inn enhet - switch mode
- Ladestrøm uavhengig av nettspenningsvariasjoner
- Polvendingsikker
- Lysdiode indikator med tre farger
- Tilgj. i UL godkj. 110 V versjon (9641)
- Utskiftbare plugger
- 3-step charge control with timer
- Plug-in unit - switch mode
- Charge current not affected by fluctuations in mains voltage
- Protected against reversed polarity
- LED-indicator with three different colours
- Avail. in UL approved 110 V version (9641)
- Exchangeable output plugs



Exch. plugs

| Tekniske data - 9640 | Technical specifications - 9640 | |
|---|---|--|
| Inngangsspenning: | Input voltage: | 190-264 / 240-360 VDC |
| Lastregulering (0,2-2,4 A last og 230 VAC nett): | Load regulation (0,2,-2,4 A load and 230 VAC mains): | < 200 mV |
| Linjeregulering (190-264 VAC nett og full last): | Linje regulation (190-264 VAC mains at full load): | < 20 mV |
| Svitsjefrekvens: | Switch frequency: | 45 kHz |
| Strømtrekk fra batteri ved frakoblet nett: | Leakage current with mains disconnected: | < 100 uA |
| Temperaturområde: | Temperature range: | -10°C - +40°C |
| Rippel: | Ripple: | < 20 mV p-p 40 kHz and 100 Hz |
| Virkningsgrad (ved full last): | Efficiency (at full load): | > 81% |
| Isolasjonsklasse: | Insulation class: | II |
| Elektrisk sikkerhetsstandard: | Electrical safety standard: | EN 60335-1, EN 60335-2-29, EN 60065, EN 60950 |
| EMC standarder | EMC standards | |
| • Emisjon: | • Emission: | EN 50081-1 |
| • Immunitet: | • Immunity: | EN 50082-1 |
| Indikasjon | Indication | |
| • Rød (konst. strøm, hurtig): | • Red (const.current, boost): | 2,7 A |
| • Gul (konst. spenning, timer): | • Yellow (const. voltage, timer): | 14,7 V |
| • Grønn (konst. spenning, vedlikehold): | • Green (const. voltage, float): | 13,8 V |
| Timer: | Timer: | 2h ± 30min. |
| Utgangsterminaler | Output terminals | Batteriklemmer, flatstift kontakter DC plugg Battery clips push on terminals DC connector |
| Mål uten plugg (LxBxH): | Dimensions without plug (LxWxH): | 100 x 51 x 63 mm |
| Vekt: | Weight: | 250 g |
| Visse tekniske data kan variere for de forskjellige modeller og spenningsversjoner. Timer leveres også med andre tider. Some technical specifications may differ for other models and voltage versions. The timer is also available with other values. | | |

| Versjon Version | Maks utgangseffekt Max output current (W) | Strømbegrenser Current limit (A) | Timer Mode (V) | Vedlikehold Float (V) | Anbefalt batt. kapasitet * Rec batt. capacity * (Ah) |
|--------------------|---|--|----------------------|-----------------------------|--|
| 6 V | 25 | 2,7 | 7,35 | 6,9 | 11-60 |
| 12 V | 40 | 2,7 | 14,7 | 13,8 | 11-60 |
| 24 V | 45 | 1,5 | 29,5 | 27,6 | 5,5-30 |

*Anbefalt verdi kan variere – kontakt batteriproduzenten for detaljer.

*Rec.value may vary – contact batterymanuf. for details.

15112002

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

Main Office
PO Box 177
N-1601 FREDRIKSTAD
Norway
+47 69 36 43 00
+47 69 32 94 33

Mascot UK
PO Box 1560, Andover
SP11 8QZ HAMPSHIRE
UK
+44 (0)1264 357177
+44 (0)1264 364055

Mascot Deutschland
Mooshaldenweg 5
D-88069 TETTANG
Germany
+49 7542 953540
+49 7542 953560

Mascot France
23 Clos du Perthuis
F-14200 HEROUVILLE ST. CLAIR
FRANCE
+33 (0)2 31 06 04 40
+33 (0)2 31 06 04 50