

7504

Max. 800 mA

CHARGERS FOR NiMH/NiCd BATTERIES



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Konstantstrøm- / konstantspennings-lader for NiMH/NiCd eller blybatterier • Lineær • Utvendig justerbar konstantstrøm 300-800 mA • Justering av konstant spenning for lading av blybatterier (innvendig pot.) • Polvendings- og kortslutningssikret • Nettledning • Sekundærledning uten plugg. Kan også leveres med snappkontakt • Lysdiode indikerer lading • Kan leveres med festebrakett | <ul style="list-style-type: none"> • Constant current / constant voltage charger for NiMH/NiCd or lead acid batteries • Linear • Externally adjustable constant current 300-800 mA • Adjustable constant voltage for charging of lead acid batteries (internal pot.) • Protected against reversed polarity and short circuit proof • Mains cord • Cord without plug. Also delivered with snap terminals • LED indicates charging • Mounting bracket available |
|--|--|

Tekniske data		Technical specifications
Inngangsspenning:	Input voltage:	230 VAC +6/-10%, 50/60Hz
Ladespenning/ladestrøm:	Charging voltage/charging current:	Se under / see below
Ladestrøm:	Charge current:	300-800 mA *)
Strømtrekk fra batteri ved frakoblet nett:	Leakage current from battery when mains switched off:	< 0,1 mA
Temperaturområde:	Temperature range:	-30°C - +40°C
Strømbegrensning:	Current limiting:	±2%
Isolasjonsklasse:	Insulation class:	II
Isolasjonsspenning:	Insulation voltage:	3000 VAC
Elektrisk sikkerhetsstandard:	Electrical safety standard:	EN 60065
EMC standarder	EMC standards	
• Emisjon:	• Emission:	EN 61000-6-3
• Immunitet:	• Immunity:	EN 61000-6-1
Mål (LxBxH):	Dimensions (LxWxH):	98 x 108 x 55 mm
Vekt:	Weight:	920 g

*) Følgende begrensninger: Ved < 6 V ladespenning, dvs. < 5 NiMH/NiCd celler, må strømmen begrenses til 300 mA pga. varmegang i regulator. Regulator er imidlertid termisk beskyttet mot ødeleggelse. Ved lading av 11-14 NiMH/NiCd celler klarer enheten ikke å opprettholde full strøm. Maks. strøm ved 14 celler (21 V) er 300 mA. Ved lading av 5-10 NiMH/NiCd celler kan strømmen fritt velges mellom 300 og 800 mA.

*) Limitations: At < 6 V charge voltage, i.e. < 5 NiMH/NiCd cells, the current must be limited to 300 mA because of heat in the regulator. The regulator is however thermal protected against destruction. When charging 11-14 NiMH/NiCd cells, the charger can't maintain full charge current. Max. current with 14 cells (21 V) is 300 mA. When charging 5-10 NiMH/NiCd cells the current can be selected between 300 and 800 mA.