



Technische Daten / technical data
 Chemie / chemistry: Li-Nanophosphat
 Zellenzahl / no. of cells: 2-8 Zellen / cells
 ladbare Kapazität / loadable capacity: min. 1000mAh max. 2500mAh
 Eingangsspannung / input voltage: 100-240VAC ±10% / 50/60Hz
 Eingangsschutz / primary electrical protection: Glassicherung 13,15A / glos fuse 13,15A
 Leistungsaufnahme im Leerlauf / stand-by power consumption: ca. / approx. 2W
 Nenn-Leistungsaufnahme / nominal power consumption: ca. / approx. 50W
 Ausgangsspannung im Leerlauf / no load output voltage: abhängig von eingestellter Ladeschlussspannung / depends on the adjusted charge end voltage
 Ausgangsstrom / output current: einstellbar mit Drehschalter / adjustable with rotary switch: 1A; 1.2A; 1.5A; 1.8A; 2A; 2.2A; 2.5A ±10%
 Ladespannung / charging voltage: 6V; 9V; 12V; 15V; 18V; 21V; 24V/
 Ladeschlussspannung / final charge voltage: 7,2V; 10,8V; 14,4V; 18V; 21,6V; 25,2V; 28,8V ±2% einstellbar mit Drehschalter / adjustable with rotary switch
 Ausgangsschutz / secondary electrical protection: gegen Kurzschluss / against short circuit
 Akku-Vollerkennung / battery full detection: CC/CV
 Sicherheitslimiter / safety limiter: 2x10h ±10% (10h CC / 10h CV)
 Spannungsfestigkeit / electric strength: 4 kV Eingang/Ausgang primary/secondary
 Schutzklasse / protection class: II
 Betriebstemperatur / operating temperature: 0°C...+25°C
 Lagertemperatur / storage temperature: -25°C...+70°C

Das Ladegerät arbeitet nur in den spezifizierten Bereichen ordnungsgemäß. Der Betrieb in nicht spezifizierten Bereichen kann das Ladegerät zerstören!
 The charger only works properly in the specified range. Adjustment in not specified range can destroy the charger!

Gewicht / weight: 650g inkl. Verpackung und Zubehör / 650g incl. packaging and accessories
Gehäuse / case: Tischgehäuse, schwarz / desktop housing, black
Gehäusematerial / case material: ABS plastic
Schutzart / case protection: IP 20
Typenschild Vorderseite / ratingplate front: silberner Aufkleber mit schwarzer Bedruckung / silver label with black printing
Typenschild Rückseite / ratingplate back: schwarzer Aufkleber mit weißer Bedruckung / black label with white printing
Verpackung / packaging: Einzelverpackung weiße Foltschachtel, ca. 156x76x116mm (LxBxH) - VE: 10 Stück / individual package, white folding box, approx. 156x76x116mm (LxWxH) - PU: 10 pcs.
Anleitungen / instructions: Bedienungsanleitung Deutsch/Englisch / Operating instruction German/English
Approbationen / approvals: CE
Normen / standards: IEC/EN 60335-1, IEC/EN60335-2-29
Anzeigen / indicators: LED rot leuchtet beim Laden, erlischt beim Ladeende / LED red lights during charge, switch off at charge end
 LED rot blinkt bei Kurzschluss oder Unterspannung / LED red flashes at short circuit or undervoltage
 LED grün leuchtet bei Netzkontakt / LED green lights at mains contact
 LED grün leuchtet bei Netzkontakt / LED green lights at mains contact

einstellbare Ladeschlussspannung / adjustable charge end voltage

	7.2V	10.8V	14.4V	18V	21.6V	25.2V	28.8V
2.5A	2.5A	2.2A	2A	1.8A	1.5A	1.2A	1A
2A	2A	1.8A	1.5A	1A	/	/	/
1.8A	1.8A	1.5A	1.2A	/	/	/	/
1.5A	1.5A	1.2A	1A	/	/	/	/
1.2A	1.2A	1A	/	/	/	/	/
1A	1A	/	/	/	/	/	/

einstellbarer Strom / adjustable current

Verwendungsbezeichnung / name for inquiry: AN23504	Zul. Abweichung / allowable deviation:	Überfläche / surface:	Maßstab / Scale: 1:1	Gewicht / Weight:
			Werkstoff / Work material: XXX	Modell-Nr.:
		2007 Datum / Date: 17.04.	Zechungsname / Drawing name: Tischladegerät / desktop charger	
			LCS 2-8 / 7.2...28.8V / max.2.5A	
VT: data updated: 07.02.08 JE	VO: operating temp. corrected: 10.07.07 JE	VO: 17.04.07 JE	Zeichnungsnummer / Drawing number: 9C94233	
Version: Änderung / change	Datum / Date	Name	Blatt / Sheet: 1	
	Ursprung / Origin: 8EM08-87-02	Ersatz für / Replaced by:		