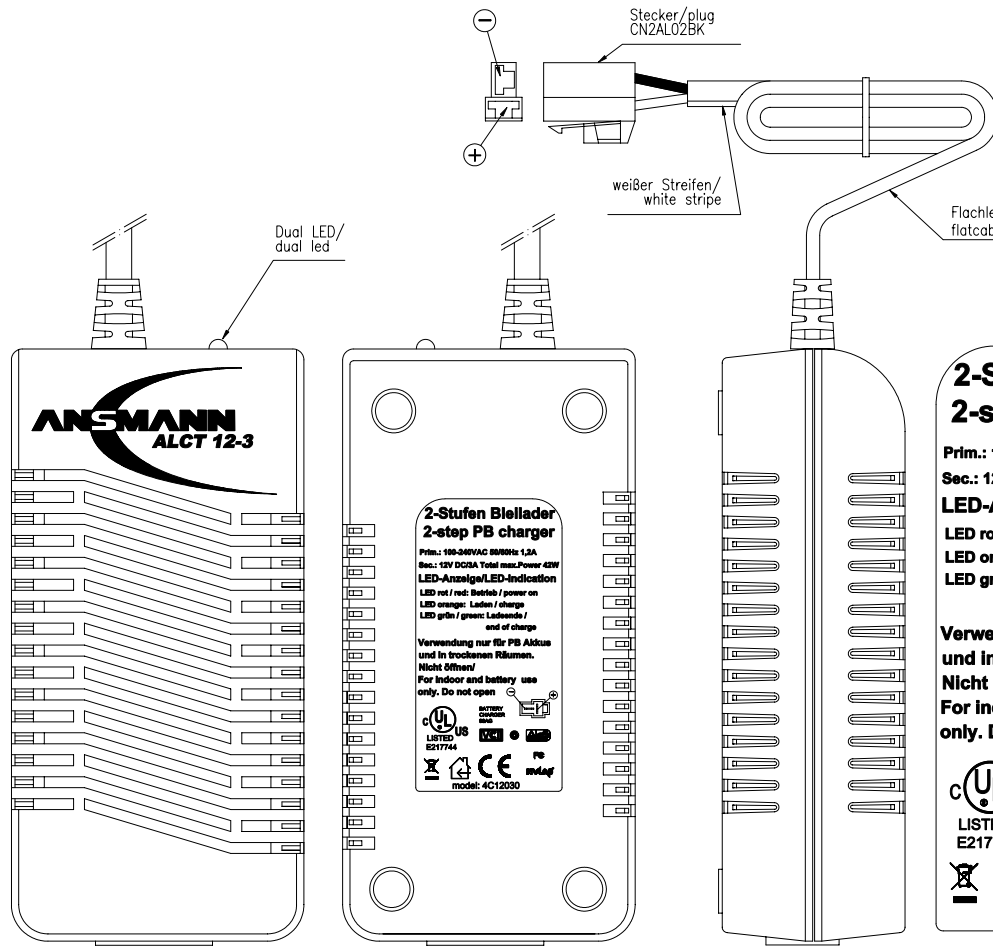


Die Zeichnung ist ein Dokumentationsmittel und darf nicht für die Herstellung von Ersatzteilen verwendet werden. Die Verantwortung für die Herstellung von Ersatzteilen liegt bei den Kunden. Die Zeichnung ist ein Dokumentationsmittel und darf nicht für die Herstellung von Ersatzteilen verwendet werden. Die Verantwortung für die Herstellung von Ersatzteilen liegt bei den Kunden. Die Zeichnung ist ein Dokumentationsmittel und darf nicht für die Herstellung von Ersatzteilen verwendet werden. Die Verantwortung für die Herstellung von Ersatzteilen liegt bei den Kunden.



2-Stufen Bleilader 2-step PB charger

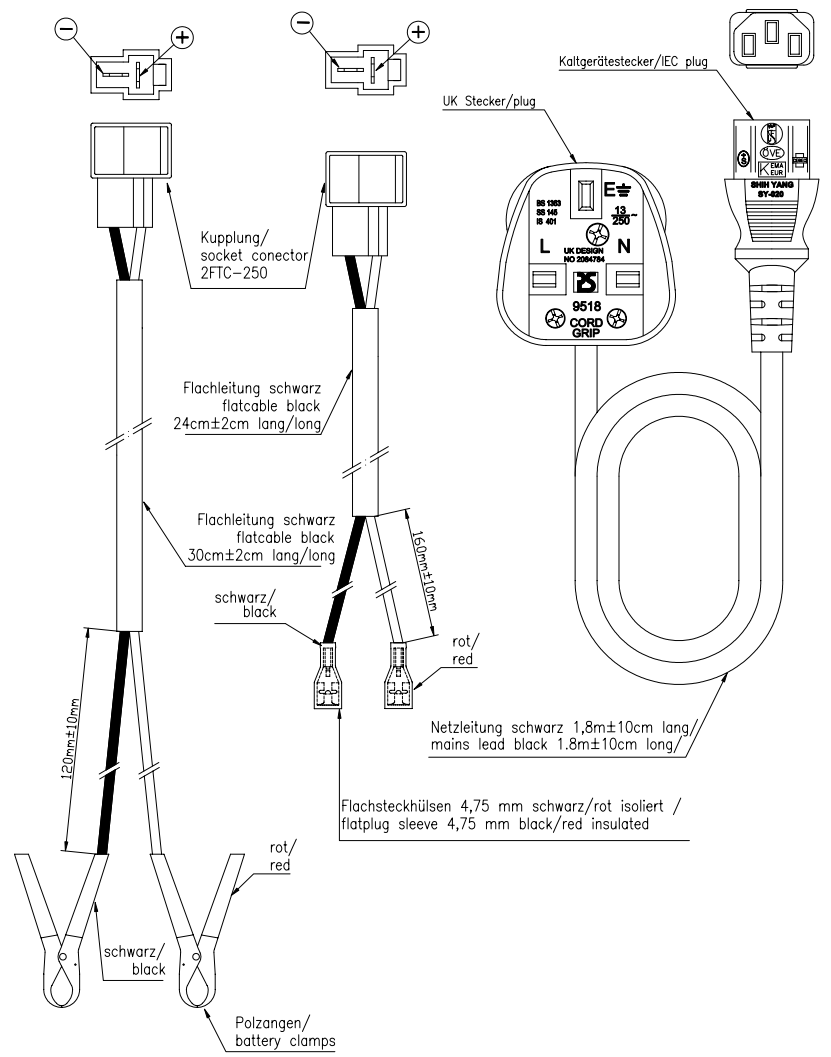
Prim.: 100-240VAC 50/60Hz 1,2A
Sec.: 12V DC/3A Total max.Power 42W

LED-Anzeige/LED-indication
LED rot / red: Betrieb / power on
LED orange: Laden / charge
LED grün / green: Ladeende / end of charge

Verwendung nur für PB Akkus und in trockenen Räumen. Nicht öffnen!
For indoor and battery use only. Do not open

LISTED E217744

 model: 4C12030



- Technische Daten/technical data : IP 20
- Schutzart/protection : 4 kV Eingang/Ausgang primary/secondary
- Isolation/insulation : 100-240V ±10% 50-60HZ 1,2A
- Eingangsspannung/input voltage : 12V
- Nennspannung/output voltage : 3A ±10%
- Ladestrom/charging current : bei Akku-Kontakt (ab mind. 5V Akkuspannung) at battery-contact (min. 5V battery voltage)
- Ladebeginn/start of charging : automatisch von Stufe 1 auf Stufe 2 nach Erreichen von 14,7V automatically step down ,step 1 to step 2 when voltage decrease to 14,7V
- Ladeende/end of charging : 2 Stufen Lader mit Konstantspannung, Konstantstrom/ Stufe 1: Schnellladung, Stufe 2: parallel-Bereitschaftsbetrieb 2 step charger with constant voltage, constant current / step 1: fast charge, step 2: floating mode
- Ladeverfahren/charge system : 2 Stufen/ Stufe 1 14,7V±2%/ Stufe 2 13,8V±2% 2 steps/ step 1 14,7V±2%/ step 2 13,8V±2%
- Ladeschlussspannung/final charge voltage : 0°C.....+25°C
- Betriebstemperatur/operating temperature : -25°C.....+70°C
- Lagertemperatur/storage temperature

- Gewicht/weight : 980 g inklusive Verpackung und Zubehör/ 980 g incl. package and accessories
- Gehäuse/case : Tischgehäuse schwarz/ desktop case black
- Schutz/protection : Schutz gegen Falschpolung und Kurzschluss/ protected against wrong polarity and short circuit
- Verpackung/package : Einzelverpackt in farbiger Faltschachtel 180x65x280mm (LxBxH) individual packaging, in a 5 colored folding box 180x65x280mm (LxWxH)/
- Approbation/approvals : CE ; UL ; cUL ; GS ; VCCI , FCC , SAA
- Anzeigen/indicators : Betriebsanzeige/ operating indicator : LED leuchtet rot the LED lights red
 Ladeanzeige/ charging indicator : LED leuchtet orange if the battery pack is connected the LED lights orange
- Falschpolung/wrong polarity : LED leuchtet rot/ wrong polarity LED red lights
 Akku voll/ battery full : LED leuchtet grün/ LED green lights

Verwendungsbereich/ Application range für Anfrage/ for inquiry xxx/xx	Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Oberfläche/ Surface	Maßstab/Scale 1:1	Gewicht/Weight
			Werkstoff/Work material, Modell-Nr.	
	2002	Datum/Date Name	Zeichnungsname/Drawing name	
	Erstellt/ Drawn by	24.01. EISENREICH	Tischladegerät/ desktop-charger	
			ALCT12-3UK	
V2	WEEE symbol added	31.05.06 JY	Zeichnungsnummer/Drawing number	
V2	Top & bottom housing printing updated	11.03.04 OB	Artikelnummer/Part number	
V1	printing set right	02.03.04 OB	5607112	
V1	model No. and UL No. added	27.10.03 JE	Blatt/ Sheet	
Version	Änderung/Change	Datum/Date Name	Ursprung/Origin	Proj. XX/XX/XX
Ersatz für/Replaced by			Ersatz durch/Replacement through	