

Diese Zeichnung/CAD-Daten dürfen ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Ihre Benutzung ist nur für die Zwecke gestattet, für die wir sie ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit zurückzugeben. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zum Schadenersatz. Für den Fall der Anmeldung eines Patents oder Gebrauchsmusters bleiben alle Rechte vorbehalten. ANSMANN behält eine Patenteintragung und die Rechte an der Weiterentwicklung. Wir behalten uns daher das Recht vor, das auf diesen Datenblatt beschriebene Produkt jederzeit ohne Vorankündigung zu verändern oder zu verbessern. This drawing/these CAD data must not be multiplied nor made accessible to third parties without our written consent. Any contravention is punishable and leads to compensation, in case of application of a patent or a utility model all rights are reserved. ANSMANN pursues a policy of continuous development. Therefore we reserve the right to modify and improve at any time the product described in this data sheet without prior notice.

Blei-Lader/ Lead Acid Charger
ALCS 2-24A
PRI: 230V~50Hz 17W
SEC: 2V = 900mA
6V = 700mA
12V = 600mA
24V = 300mA 7,2VA max.
Made in China
ANSMANN AG • Industriestr. 10 • D-97959 Assmannstadt
Verschlüsseltes Produktionsdatum/ date code (coded production date)

LEDs grün/green

LED rot/red

schwarz/ black

rot/ red

Technische Daten/ technical data

Schutzart/ protection : IP 20

Isolation/ insulation : 4 kV Eingang/Ausgang primary/secondary

Eingangsspannung/ input voltage : 230V AC +6%/-10% / 50Hz

Ausgangsdaten/ output data

	Akkunennspannung/ nominal battery voltage	Ladeschlußspannung/ end charging voltage	Ladestrom/ charging current
2V		2,3V ±5%	900mA ±10%
6V		6,9V ±5%	700mA ±10%
12V		13,8V ±5%	600mA ±10%
24V		27,6V ±5%	300mA ±10%

Die Umschaltung auf den jeweiligen Akkutyp erfolgt automatisch/ automatic switch-over to the respective battery type

Schutz/ protection : gegen Kurzschluß und Verpolung durch Polyswitch against short-circuit and wrong polarity by polyswitch

Betriebstemperatur/ operating temperature : 0°C.....+25°C

Lagertemperatur/ storage temperature : -25°C.....+70°C

Gewicht/ weight : 232g inkl. Zubehör und Verpackung/ 232g incl. accessories and package

Gehäuse/ case : Steckergehäuse schwarz/ plug-in case black

Anzeigen/ indicators : LED rot leuchtet beim Laden, erlischt bei vollem Akku/ LED red lights steadily during charge, turns off when battery is full

Flachleitung schwarz mit weißem Streifen Länge 2m ±10cm/ flat cable black with white stripe length 2m ±10cm

Approbationen/ approvals : CE

Verpackung/ package : Einzelverpackung, farbige Faltschachtel 96x73x142mm (LxBxH) inkl. Bedienungsanleitung, VE: 10 St./ single package in coloured folding box 96x73x142mm (LxWxH) incl. operating instruction, PU: 10 pcs.

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.			
								Zeichnungsname/Drawing name			
								Steckerladegerät/ plug-in charger			
								ALCS2-24A 2-24V/ max. 900mA			
								Zeichnungsnummer/Drawingnumber			
								Artikelnummer/Partnumber			
								9164016			
								Blatt/ Sheet			
								1			
Version				Änderung/Change		Datum/Date		Name		Ursprung/Origin Proj. 29/31/05	
										Ersatz für/Replaced by	
										Ersatz durch/Replacement through:	