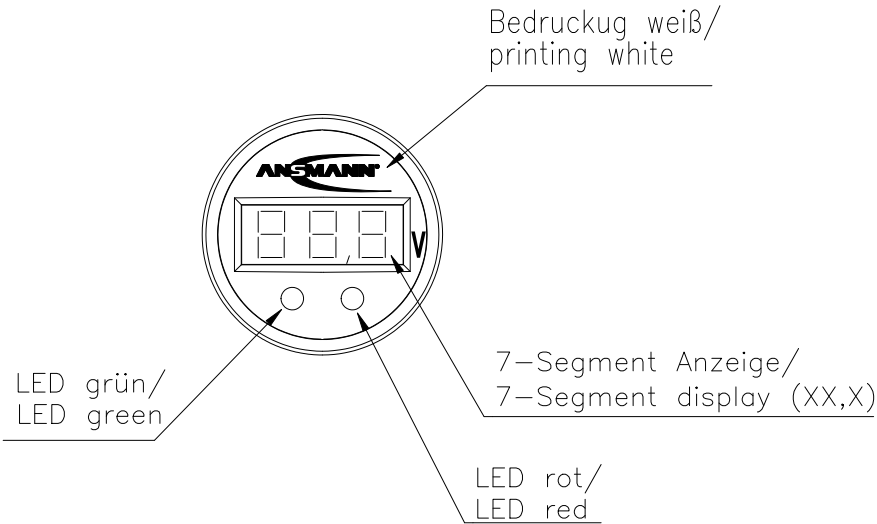
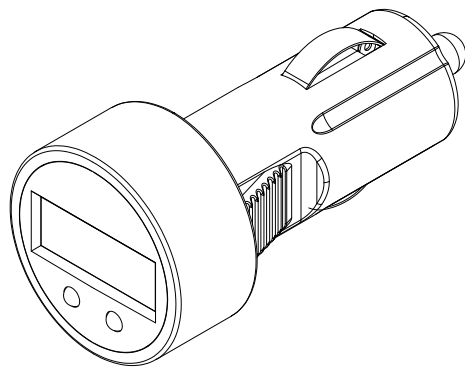
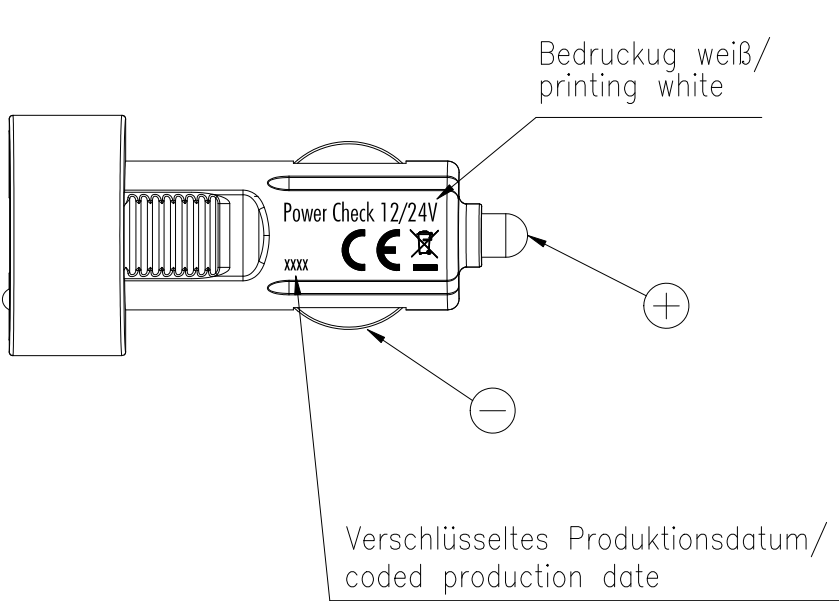


Diese Zeichnung/CAD-Daten dürfen ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Ihre Benutzung ist nur für die Zwecke gestattet, für die wir sie ausdrücklich zur Verfügung gestellt haben. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit zurückzugeben. Zuwiderhandlungen sind strafbar und verpflichten zum Schadenersatz. Für den Fall der Anmeldung eines Patentes oder Gebrauchsmusters bleiben alle Rechte vorbehalten. ANSMANN behält eine Politik der kontinuierlichen 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 permission. 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.



Technische Daten/
technical data

KFZ Spannungsmesser mit 7-Segment Anzeige/
Car voltagemeter with 7-Segemnt Display

Schutzart/ protection	: IP 20
Eingangsspannung/ input voltage	: 12 V – 24 V DC
Schutz/ protection	: gegen Kurzschluß und Verpolung against short-circuit and wrong polarity
Betriebstemperatur/ operating temperature	: 0°C.....+25°C
Lagertemperatur/ storage temperature	: –25°C.....+70°C
LED rot/ led red	: leuchtet wenn Spannung kleiner 12/24V oder größer 15/30V/ lights if voltage is smaller than 12/24V or bigger than 15/30V
LED grün/ led green	: leuchtet wenn Spannung zwischen 12 – 15V oder 24 – 30V/ lights if voltage is between 12 – 15V or 24 – 30V

Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry AN1512				Zul. Abweichung/ Allowable deviation		Oberfläche/ Surface		Maßstab/Scale (DIN A3): 1:1		Gewicht/Weight	
								Werkstoff/Work material, Modell-Nr.			
				2011	Datum/Date	Name		Zeichnungsname/Drawing name PowerCheck12/24V			
				Erstellt/ Drawn by	31.08.11	ML					
								Zeichnungsnummer/Drawing number Artikelnummer/Part number		Blatt/ Sheet	
V0	Date code updated	27.11.13	DC					1900-0019		1	
V0	---	28.02.13	KA								
Version	Änderung/Change	Datum/Date	Name	Ursprung/Origin	Proj. 073/34/12	Ersatz für/Replaced by			Ersatz durch/Replacement through:		