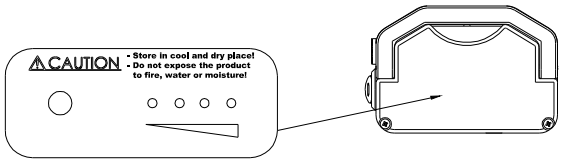
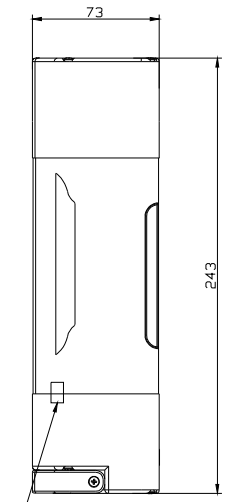
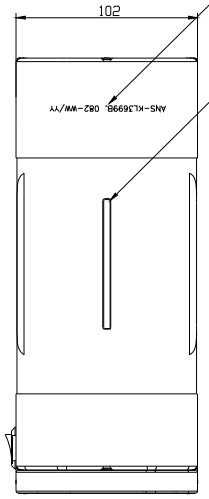
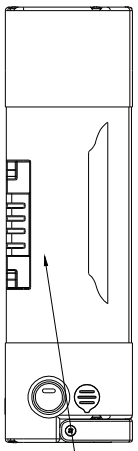


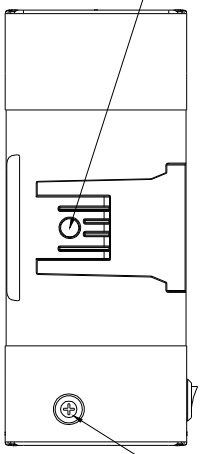




Code printing:
ANS-KLXXXXX. XXX-WW/YY

EAN code (GTIN):
X XXXXXX XXXXXX- XXXX

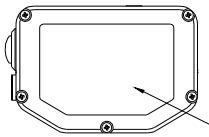


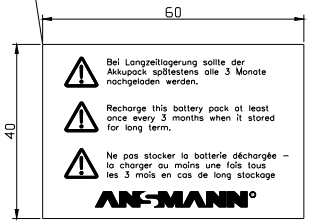


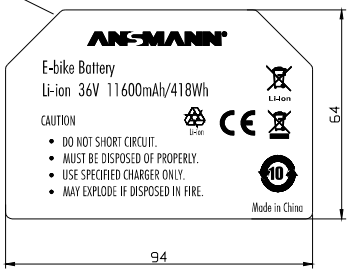
Battery connector

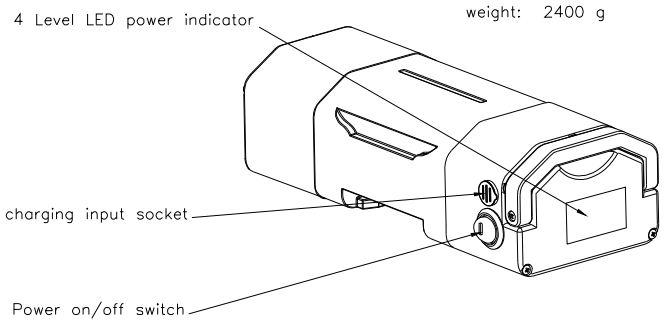
15 A Fuse

Warrenty label









Single cell:

Type of Cell:	Sealed Lithium-ion cylindrical Rechargeable battery
Cell Model:	Panasonic NCR-B/T02SEA (NCR18650)
Cell Size:	18650
Cell Typical capacity:	2900 mAh
Cell Minimum capacity:	2750 mAh
Number of cell used:	4P10S (40PCS)
Cell UL Number:	MH12210

Battery pack:

Rated voltage:	36 V
Typical capacity:	11600 mAh (418Wh)
Minimum capacity:	11000 mAh (0,2C charging & 0,2C discharging)
Standard charge:	1350 mA with 42V
Quick charge current:	2000 mA with 42V
Standard discharge:	2320 mA (discharge end of 30V)
Maximum discharge current:	13000 mA
Maximum charging voltage:	42,5 V
Battery pack colour:	Black
PCM Feature:	Overcharge, Secondary protection, Overdischarge, Over current protection, Cell balancing, Temperature protection
Material of Case:	Plastic (ABS+PC UL V-0VA)
Operating temperature:	0 – 45 °C (standard charge) 10 – 45 °C (quick charge) -20 – 60 °C (standard discharge)
Storage temperature:	-20 – 50 °C (1 week) -20 – 45 °C (1 month) -20 – 40 °C (6 months) -20 – 35 °C (1 year)

Verwendungsbereich/Application range für Anfrage/for inquiry xxx/xx				Zul. Abweichung/ Allowable deviation	Oberfläche/ Surface	Maßstab/Scale (DIN A2): 12	Gewicht/Weight
						Werkstoff/Work material, Modell-Nr. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
				2012	Datum/Date	Name	Zeichnungsname/Drawing name
				Erstellt/ Drawn by	15.08.	C.L.	e-bike-battery-Li-Ion 36V-11,6Ah-lf-black/P
00	---	XX.XX.XX	XX	ANSMANN			Zeichnungsnummer/Drawing number Artikelnummer/Part number 3200-0006 — Blatt/Sheet 1
Version	Änderung/Change	Datum/Date	Name	Ursprung/Origin Proj. XX/XX/XX		Ersatz für/Replaced by	Ersatz durch/Replacement through

Diese Zeichnung/CAD-Daten dürfen ohne unsere Genehmigung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Wir behalten uns vor, Verstöße gegen das Urheberrecht/UWG zur Anzeige zu bringen und Schadenersatz für den Fall der Zuwiderhandlung geltend zu machen. Zeichnungen und Modelle sind urheberrechtlich geschützt. Die Weitergabe an Dritte, die Vervielfältigung und die unbefugte Verwendung bzw. Verwertung ist nicht erlaubt. Das gilt auch für Kopien und Abänderungen. Die Weitergabe ist nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung zulässig. Die Zeichnung/CAD-Daten dürfen nur zu dem Zweck verwendet werden, zu dem sie uns zur Verfügung gestellt wurden. Die Zeichnung/CAD-Daten sind auf Verlangen jederzeit zurückzugeben. Zeichnungen und Modelle sind urheberrechtlich geschützt. Die Weitergabe an Dritte, die Vervielfältigung und die unbefugte Verwendung bzw. Verwertung ist nicht erlaubt. Das gilt auch für Kopien und Abänderungen. Die Weitergabe ist nur mit unserer ausdrücklichen Genehmigung zulässig. This drawing/CAD data may not be reproduced or made available to third parties without our explicit approval. They are only permitted for those purposes for which we have made them available to you. Any contravention is punishable and leads to compensation. In order to avoid any misuse, the drawing/CAD data must be returned to us at any time. Any contravention is punishable and leads to compensation. This drawing/CAD data may only be used for the purpose for which it was made available to you. Any contravention is punishable and leads to compensation. This drawing/CAD data must be returned to us at any time.