

Datenblatt / Data sheet

1. Serie / Series

TriTask-300

2. Gerätetyp / Type of device

Tischladegeräte / Desktop Battery Chargers

3. Technologie / Technology

Vollautomatik HF-Ladegerät, Mikroprozessor gesteuert
Fully automatic HF-charger, Microprocessor controlled

4. Geeignete Akkus / Appropriate batteries:

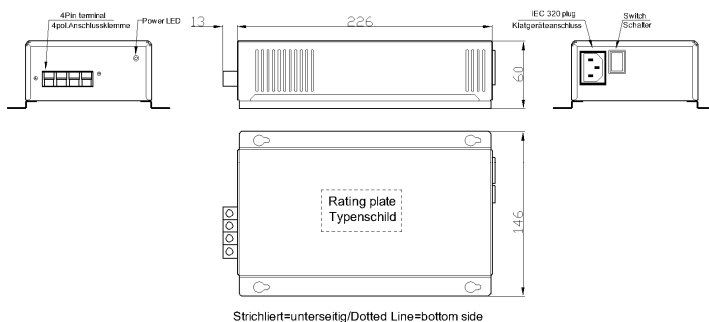
Nass-, Gel- und Vlies-Akkus / Wet-, Gel-, and AGM-batteries



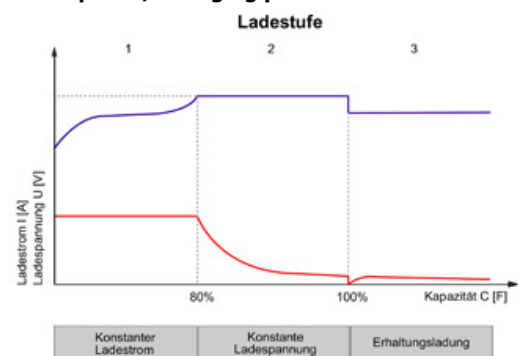
5. Technische Daten / technical data

Version	12V 15A	12V 20A	24V 11A	36V 7A
Bestellnummer / Order no.	121-06153-170	121-06203-170	121-12113-170	121-18702-170
Ladecharakteristik Charging characteristic	3-Stufentechnologie (IU0U) 3-Step technology (IU0U)			
Eingang / Input	100...240V / 50-60Hz			
AC Kabel / AC cable	1.5m ±0.1m IEC 60320-C13 - CEE 7/7			
Ladespannung / Charging voltage nom.	12V DC	12V DC	24V DC	36V DC
Ladestrom / Charging current	15A	20A	11A	7A
Absorptionsphase / Absorption	14,7V DC	14,7V DC	29,5V DC	44,1V DC
Erhaltungsladung / Float charge	13,8V DC	13,8V DC	27,6V DC	41,4V DC
Ausgangsleistung / Output power max.	221W	294W	324W	309W
Restwelligkeit / Ripple	<1%			
Rückstrom / Back current	<6mA			
Wirkungsgrad / Efficiency	>85%			
DC-Kabel / DC-Cable	Länge: 1,2m ±0,1m – Krokodilklemmen Length: 1,2m ±0,1m - Alligator clamps			
Anzeigen / Indicators	4 LEDs			
Kühlung Cooling	Lüfter Fan			
Einsatztemperaturbereich Operating temperature range	0°C...40°C			
Geräteschutz / Device protection	Übertemperatur, Verpolung, Kurzschluss, Überlast Over temperature, Reverse polarity, Short circuit, Over load			
Zertifizierung / Certification	CE			
Gehäuse / Enclosure	Metallgehäuse Metal housing			
Schutzklasse / Protection class	1			
IP-Schutzklasse / IP-code	IP20			
Gewicht / Weight	~ 1450g			

6. Produktzeichnung / Product drawing



7. Ladeprofil / Charging profile



Technische Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. / Subject to technical modifications. We assume no liability for misprints.