



Abb. 22056300

Technische Daten

Artikelnummer:	22042300	22042600	22056150	22056300
Nenneingangsspannung:	230 Volt AC 50 Hz			
Eingangsspannungsbereich:	180 - 240 Volt AC			
Nennspannung:	36 Volt		48 Volt	
Ausgangsspannung:	42,3 Volt DC		56,4 Volt DC	
Dauerleistung:	30 Ampere	60 Ampere	15 Ampere	30 Ampere
Kennlinie:	IU - Ladekennlinie			
Wirkungsgrad:	89,50%			
Gehäuse:	stahlblech Pulverbeschichtet (RAL 9006)			
Abmessungen (BxTxH):	302x220x180	580x220x180	210x220x180	395x220x180
Gewicht:	8,3kg	16,1kg	5,7kg	10,9kg
Anschluss Eingang:	Netzkabel mit Schuko Stecker ca. 1,80m			
Anschluss Ausgang:	Anschlussleitungen herausgeführt Länge: 150 cm			
Absicherung:	Feinsicherungen 5 x 20 mm			
Arbeitstemperatur	-25°C bis + 100°C			
Lagertemperatur	-55°C bis + 120°C			
Schutzart:	IP 30			
Sicherheit:	Strombegrenzung			
	Verpolungsschutz			
	Überhitzungsschutz			
	Überspannungsschutz			
	Stabilisiert			
	Kurzschlußfest			
EMV Standards	EN60950, EN55022 Class B, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11; ENV50204,			

Anwendung

Diese professionellen und hochwertigen Schnellladegeräte eignen sich zum Laden von allen handelsüblichen 36 bzw. 48 Volt Batteriesätzen.

Geladen wird nach der von vielen Batterieherstellern empfohlenen IU - Kennlinie.

Die Lade-Endspannung kann individuell an Ihre Batterien angepasst werden, so eignen sich diese Geräte u.a für verschlossene, wartungsfreie oder sogar für Gel - Batterien.

Durch zeitgemäße Switch-mode Technologie erreichen diese Ladegeräte einen Wirkungsgrad von 89,5%. Weitere Vorteile dieser Technik: geringes Gewicht geringe Wärmeentwicklung.

Die Ladegeräte sind für den Dauerbetrieb auch in rauen Umgebungen ausgelegt. Somit steht die volle Lade - Leistung auch bei erhöhten Umgebungstemperaturen zur Verfügung.

