Werkstattladegerät Champ 1230 Pro PWC

Kleines, kompaktes und wasserdichtes Werkstatt-Ladegerät für Nass-, Gel-/AGM- und Traktionsbatterien mit Netzteilfunktion.

- // 3 Ladekennlinien abrufbar
- // Ladeanzeige über LED
- // Verpolungsschutz & kurzschlussfest
- // Gehäuseschutz aus Gummi

Kleines, kompaktes und wasserdichtes Ladegerät mit einstellbarer Ladekennlinie, integriertem Temperatursensor und Netzteilfunktion Die Ladegeräte vom Typ Champ Pro sind extrem robuste Einbauladegeräte für den Sonderfahrzeugbereich. Durch die robuste Bauweise mit einem stabilen Gehäuse aus Metall und einer vollvergossenen Platine sind alle Geräte der Reihe wasser- und staubdicht in der Schutzart IP67 ausgeführt. Eingesetzt werden können die Allrounder in allen 12- und 24-Volt-Bordnetzen mit Bleibatterien. Sie eignen sich zur Aufladung und zur Erhaltungsladung von Zusatzbatterien.

Technische Daten

Anschluss DC-Ausgang	Polzangen
Anschluss, AC-Eingang	Schuko-Stecker (Typ F)
Ausgangsspannung	12 V
Ausgleichsladung	16 V
Batteriekapazität	90 Ah ... 300 Ah
Batterietyp	Blei (Nass, Gel, AGM)/Traktion
Betriebstemperatur	-30 °C ... +40 °C
Eingangsfrequenzbereich	40 Hz ... 60 Hz
Eingangsspannung (AC)	230 V
Eingangswerte	205 V ... 250 V
Erhaltungsladung	13,6 V/13,8 V
Hauptladung	14,1 V/14,4 V
Ladecharakteristik	4 wählbare Ladekennlinien
Ladestrom	30 A
Leitungslänge, AC-Eingang	2 m
Leitungslänge, DC-Ausgang	1,5 m
Abmessungen (L x B x H)	195 x 98 x 47 mm
Gewicht	1,7 kg

*In der gewählten Variante

Technische Daten

Netzabsicherung	B16 A/C16 A
Schutzart	IP67
Schutzklasse	I
Temperatursensor	Ja
Welligkeit	< 3 %
Wirkungsgrad	? 88 %

*In der gewählten Variante