## Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0101043880

**Datum:** 17.12.2025 **Seite:** 1/2





## Ladegerät Champ Pro 1217

Kleines, kompaktes und wasserdichtes 12-V-Ladegerät für Nass-, Gel-, AGM- und Traktionsbatterien mit einstellbarer Ladekennlinie und Netzteilfunktion.

- // Kompakte Bauweise
- // Netzteilfunktion
- // Robustes Gehäuse
- // Wasserdicht nach IP67
- // Für alle Bleibatterietypen

Das 12-V-Ladegerät vom Typ Champ Pro ist ein extrem robustes Einbauladegerät 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. Neben den vier einstellbaren Ladekennlinien sorgt ein Mikroprozessor in Kombination mit einem in der Leitung integrierten Temperatursensor für die ideale Ladespannung. Das schont die Batterie und verlängert deren Lebensdauer.

Die 17 A Ladestrom sind ideal für Batteriekapazitäten von 55 Ah bis 170 Ah. Dabei ist es fast egal, welcher Batterietyp geladen werden soll: Das das Champ Pro können Nass-, Gel- und AGM-Bleibatterien sowie Traktionsbatterien angeschlossen werden.

Eine Ladezustandsanzeige erhöht die Bedienfreundlichkeit. Es lässt sich jederzeit ablesen, wie voll die Batterie bereits geladen ist.

## Produktinformationsblatt

Artikelnummer: 0101043880

**Datum:** 17.12.2025 **Seite:** 2/2



## **Technische Daten**

Anschluss, AC-Eingang	Schuko-Stecker (Typ F)*
Anschluss DC-Ausgang	Ringkabelschuh, M8*
Ausgangsspannung (DC), Nennwert	12 V*
Eingangsspannung (AC)	230 V*
Ladestrom	17 A*
Leitungslänge, AC-Eingang	2 m*
Leitungslänge, DC-Ausgang	1,5 m*
Temperatursensor	Ja*
Ausgleichsladung	16 V
Batteriekapazität	55 Ah 170 Ah
Batterietyp	Blei (Nass, Gel, AGM)/Traktion
Betriebstemperatur	-30 °C +60 °C
Eingangsfrequenzbereich	40 Hz 60 Hz
Eingangsspannungsbereich	195 V 250 V
Erfüllt DIN 14679:2024-02	ja (bis auf Meldeausgang)
Erhaltungsladung	13,6 V/13,8 V
Hauptladung	14,2 V/14,4 V
Ladecharakteristik	4 wählbare Ladekennlinien
Netzabsicherung	B16 A/C16 A
Schutzart	IP67
Schutzklasse	I
Welligkeit	< 3 %
Wirkungsgrad	> 88 %
Abmessungen (L x B x H)	195 x 98 x 47 mm
Gewicht	1,5 kg
*In der gewählten Variante	

<sup>\*</sup>In der gewählten Variante