

c-Go II Ladegeräte

Die neuen intelligenten c-Go II Ladegeräte von IVRA Electronics BV sind multifunktionale Ladegeräte zum Laden von Gel-, AGM- und Lithiumbatterien. Die 24-V-Ladegeräte c-Go II sind mit 6 A, 8 A, 10 A und 12 A für Batterien von 40 Ah bis 125 Ah erhältlich.

Die c-Go II Ladegeräte sind mit drei LEDs ausgestattet, die den Ladestatus den Anschluss an die Netzspannung einfach, schnell und zuverlässig anzeigen. Das c-Go II Ladegerät speichert die Ladehistorie der letzten 1.000 Ladevorgänge und ermöglicht so eine schnelle und präzise Analyse der Ursachen für beispielsweise sinkende Kapazität und/oder Lebensdauer einer Batterie.

Die Ladehistorie des Ladegeräts kann per Bluetooth über ein Smartphone oder einen PC ausgelesen werden. Zudem lassen sich Ladestrom und Ladekurve anpassen und der aktuelle Ladevorgang überwachen.

Dieser Nachfolger des bisherigen c-Go Ladegeräts zeichnet sich durch hohe technische Qualität, Sicherheit und Zuverlässigkeit sowie einfache Bedienung aus. Kurzum: die Komplettlösung!

SPEZIFIKATIONEN

Batterietyp:	Blei-Säure (Gel/AGM), Lithium 24 V oder 2 x 12 V
Batteriekapazität:	6A: 40–60 Ah, 10A: 70–120 Ah 8A: 60–85 Ah, 12A: 80–125 Ah
Netzspannung:	220–240 V AC (nominal), einphasig
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Ausgangsspannung:	24 V (nominal)
Ausgangsstrom:	0,25–6A, 0,25–10A, 0,25–8A, 0,25–12A
Ausgangsleistung:	6A: 180 W, 10A: 300 W 8A: 240 W, 12A: 360 W
Wirkungsgrad:	> 91 % bei Vollast und 230 V AC
Schutzfunktionen:	Polarität, Ausgangsspannung und Temperatur
Kühlung:	6A & 8A: passiv, 10A & 12A: aktiv durch Lüfter
Ladezustandsanzeige:	3 LEDs
Abmessungen:	210 x 175 x 65 mm
Umgebungstemperatur:	0 bis +40 °C
Lagertemperatur:	-15 bis +50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit:	0–95 % (nicht kondensierend)
Schutzklasse:	II
CE	CE (LVD & EMC)
Normen und Standards:	EN 60335-1, EN 60335-2-29, EN 12184, ISO 7176-14, EN 60601-1-2, ISO 7176-21

