

c-Go II 24V acculaders

De nieuwe intelligente c-Go II acculaders van IVRA Electronics BV zijn multifunctionele acculaders geschikt voor het laden van gel, AGM en lithium accu's. De 24V c-Go II acculaders zijn beschikbaar in 6A, 8A, 10A en 12A voor het laden van accu's van 40Ah tot 125Ah.

De c-Go II acculaders zijn voorzien van een 3-tal LED's die eenvoudig, snel en betrouwbaar aangeven in welke staat het laadproces is en of de acculader is aangesloten op de netspanning. De c-Go II acculader bewaart de laadhistorie van de laatste 1000 ladingen waarmee snel en adequaat kan worden geanalyseerd waarom bijv. de capaciteit en/of levensduur van een accu terugloopt.

De laadhistorie van de acculader kan via Bluetooth met een smartphone of een PC worden uitgelezen. Het is ook mogelijk de laadstroom / curve aan te passen en het actuele laadproces te volgen.

Deze opvolger van de huidige c-Go acculader kenmerkt zich als technisch hoogwaardig, veilig en betrouwbaar maar ook eenvoudig in het gebruik. Kortom: de complete oplossing!

SPECIFICATIES

Accutype	Loodzuur (Gel/AGM), Lithium 24V of 2 x 12V
Accucapaciteit bereik	6A: 40 – 60 Ah 10A: 70 – 120 Ah 8A: 60 – 85 Ah 12A: 80 – 125 Ah
Netspanning	220 - 240Vac nominaal, één fase
Netfrequentie	50 / 60Hz
Uitgangsspannings	24V nominaal
Uitgangsstroom	0,25 – 6A 0,25 – 10A 0,25 – 8A 0,25 – 12A
Uitgangsvermogen	6A: 180W 10A: 300W 8A: 240W 12A: 360W
Rendement	> 91% bij volledige belasting en 230Vac
Beveiligingen	Polariteit, uitgangsspanning en temperatuur
Koeling	6A & 8A: passief 10A & 12A: actief door ventilator
Laadstatus indicatie	3 LED's
Afmetingen	210 x 175 x 65 mm
Omgevingstemperatuur	0 tot +40°C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-15 tot +50°C
Relatieve vochtigheid	0 - 95% (niet-condenserend)
Veiligheidsklasse	II
CE	CE (LVD & EMC)
Voorschriften en normen	EN60335-1, EN60335-2-29, EN12184, ISO7176-14, EN60601-1-2, ISO7176-21

