

c-Go 12V Acculader

De intelligente c-Go acculaders van IVRA Electronics BV zijn multifunctionele acculaders geschikt voor het laden van gel, AGM en lithium accu's, tevens kunnen deze laders als voeding worden gebruikt. De 12V c-Go acculaders zijn beschikbaar in 6A - 20A voor het laden van accu's van 40Ah tot 240Ah. De 10A c-Go acculaders zijn door het toepassen van de laatste technieken niet meer voorzien van een ventilator waardoor hij geruisloos werkt. De c-Go acculaders zijn voorzien van een 2-tal LED's welke eenvoudig, snel en betrouwbaar aangeven in welke staat het laadproces is. De c-Go acculader houdt standaard de laadhistorie vast van de laatste 500 ladingen waarmee snel en adequaat kan worden geanalyseerd waarom bijv. de capaciteit en/of levensduur van een accu terugloopt. Tevens is deze informatie eenvoudig uit te lezen. Nieuw hierbij is het registreren en bijhouden van de laad en stand-by tijd waarop de accu en acculader zijn aangesloten. De nieuwe c-Go acculader kenmerkt zich als technisch hoogwaardig, veilig en betrouwbaar maar ook eenvoudig in het gebruik, kortom de complete oplossing.

SPECIFICATIES

Accutype	Lood zwavelzuur (Gel / AGM) 12V
Accucapaciteit bereik	6A: 40-60Ah; 8A: 60-85Ah; 10A: 60 - 100Ah; 12A 80-120Ah; 14A: 90-150Ah; 16A: 100-180Ah; 18A: 110-210Ah; 20A: 90 - 240Ah
Netspanning	220 - 240Vac nominaal enkel-fase
Netfrequentie	50 / 60Hz
Uitgangsspanning	12V nominaal
Uitgangsstroom	6A (0-6A); 8A (0-6A); 10A: (0 -10A); 12A: (0-12A); 14A (0-14A); 16A (0-16A); 18A (0-18A); 20A: 0 - 20A
Uitgangsvermogen	6A: 90W; 8A: 120W; 10A: 150W; 12A 180W; 14A: 210W; 16A: 240W; 18A: 240W; 20A: 240W
Rendement	> 90% bij vollast en 230Vac netspanning
Beveiligingen	Polariteit, uitgang spanning en temperatuur
Afmetingen	210 x 175 x 65mm
Laadstatus indicatie	2 LED's
Gebruik	Alleen voor binnen gebruik
Omgevingstemperatuur	0 tot +40°C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-15 tot +50°C
Koeling	6A, 8A & 10A: Passief 12A, 14A, 16A, 18A & 20A: Active (fan)
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 95% (niet condenserend)
Veiligheidsklasse	II
CE	CE (LVD & EMC)
Standaarden	EN60335-2-29, EN55014-1, EN55014-2

