

Charge Amps Amp Guard

Charge Amps Amp Guard är en smart lastbalanserare som optimerar laddningen i förhållande till övriga belastningar i fastigheten. Den ansluts smidigt till WiFi eller LAN och gör det dessutom möjligt att ladda från dina solpaneler via Green Charging.



Fördelarna

- Optimerar laddningen i förhållande till övriga belastningar i fastigheten
- Säkerställer att laddning endast sker på tillgänglig energi, vilket förhindrar att säkringar går
- Enkel montering och installation, utan kablar mellan laddstationen och effektvakten
- En enda enhet kontrollerar ett obegränsat antal laddstationer
- Ansluts via WiFi eller LAN
- Smidig och kompakt, tar upp liten plats i elcentralen
- Hanterar upp till 63 A, 1- till 3-fas

Kompatibel med

- Charge Amps Cloud för dynamisk lastbalansering
- Charge Amps App för att ladda från solpaneler via funktionen Green Charging

Maximera din laddningsupplevelse

Charge Amps Amp Guard är det perfekta komplementet till din laddstation. Med dynamisk lastbalansering ser den till att maximera din elbilsaddning, utan att några säkringar går. Allt för en snabbare, säkrare och problemfri laddningsupplevelse.

Liten. Byggd för mer.

Charge Amps Amp Guard är mindre och effektivare än de flesta lastbalanserare. Faktum är att den endast tar upp två DIN-skeneplatser i elskåpet, en för den fysiska enheten och en för strömförsörjaren, och tack vare uppkoppling till Charge Amps Cloud kan den kontrollera ett obegränsat antal laddstationer. Dessutom ser den till att du kan ladda från dina solpaneler via Green Charging.

Teknisk specifikation

Artikelnummer	Besök chargeamps.com för mer information	
Mätarea (ström)	± 0–63 A, 1- till 3-fas	
Mätarea (spänning)	85–256 VAC	
Nätverk	LAN, WiFi 2.4 GHz	
Strömtillförsel	12 VDC 0,5 A, levereras av den medföljande 230 VAC 50 Hz-strömförsörjningen, eller från annan källa	
Drifttemperatur	-35°C till +55°C	
Säkerhetsklassning	CAT III 300 V	
Installation	DIN-skenemontering 1M Charge Amps Amp Guard, 1M strömförsörjning	
Kabellängd för strömsensor (för att bibehålla mätnoggrannheten, får laddningskabeln ej manipuleras)	80 cm	
Maximal kabeldiameter för strömsensorer	10 mm	
Dimensioner (B x D x H)	Charge Amps Amp Guard	17,5 × 73* × 100 mm
	Strömförsörjning	17,5 × 58 × 90 mm

*78 mm med WiFi-antenn (från DIN-skena)

Om Charge Amps

Charge Amps är en ledande leverantör av laddningslösningar för elfordon.

Genom intelligenta och hållbart producerade produkter påskyndar Charge Amps skiftet mot elektrisk mobilitet. Idag är företaget verksamt i nio länder och arbetar mot slutkonsumenter, återförsäljare och större företag.

Läs mer på chargeamps.com

