

MOON POWER

MOON Charger



MOON Charger



Especificações técnicas

Propriedades elétricas	1 Fase	3 fases
Tensão de funcionamento ($\pm 10\%$)	1 x 230V	400V (3x 230V)
Frequência	50 Hz	50 Hz
Corrente máxima	1x 32A	3x 16A
Potencia máxima de carregamento	7,4 kW	11 kW
Ficha de ligação à viatura	AC - Tipo 2	AC - Tipo 2
Comprimento do cabo	4,5 m ou 7,5 m	4,5 m ou 7,5 m
Diâmetro de secção de cabo condutor	4 a 6 mm ²	2,5 a 6 mm ²
Sensor de fuga à terra interno	I Δ n DC \geq 6 mA (IEC 61851)	I Δ n DC \geq 6 mA (IEC 61851)
Dispositivos de corte e proteção necessários na instalação	→ Interruptor Diferencial Residual (mínimo) Tipo A (30 mA AC) → Disjuntor de corte de 32A (modelo de 7,4 kW) ou 16A (modelo de 11 kW)	

Características

Dimensões - comprimento - largura e altura (em mm) -----	297 x 406 x 116
Peso -----	5,6 kg
Temperatura de funcionamento -----	- 30°C a +50°C
Indicações de estados -----	3 LEDs de indicação com cores respetivas e intervalos de acendimento
Humidade máxima -----	95%, sem condensação
Altitude máxima -----	4000 metros acima do nível médio do mar
Método de fixação -----	Vertical – parede ou pilar
Índice e grau de proteção -----	IK 10 (IEC 62262) e IP54 (IEC 60529)
Controlo Dinâmico de Potência -----	Com recurso a sensores de corrente e cabo de comunicação, vendidos em separado