

Carregador Inteligente de VE THOR-40D

Carregador de Veículos Elétricos CC

- Compatível com todas as marcas de carros elétricos
- Tela touch de 7" para monitoramento e operação local
- Agendamento e controle inteligentes pelo aplicativo
- Design IP54 para uso em áreas internas e externas
- Integração com sistemas FV existentes ou recém instalados



GROWATT

P O W E R
- I N G O
T O M O -
R R O W O

www.ginverter.pt

Datasheet	THOR-40DS-P (WIFI/4G)	THOR-40DD-P (WIFI/4G)
Dados de entrada e saída		
Tensão de Entrada	260 ~ 530V CA	
Tensão de entrada nominal	400V CA	
Frequência	50Hz/60Hz	
Tipo de plug CC	CSS Tipo 2	2* CSS Tipo 2
Faixa de tensão de saída	150~750V CC	
Potência máxima de saída	40kW	
Corrente máxima de saída	80A	
Precisão de tensão	< ±0.5%	
Precisão de corrente	≤ ± 1% (em 20% ~ 100% de potência nominal)	
Precisão de regulação de tensão	< ±0.5%	
Precisão de regulação de corrente	≤ ±1%	
Coefficiente de ondulação	RMS: ≤ ±0.5%; Pico: ≤ ±1%	
Precisão do medidor	0.5%	
Eficiência	≥ 95.2%	
Comprimento do cabo	5m	
Proteções		
Proteção contra sobretensão	Sim	
Proteção contra subtensão	Sim	
Proteção contra sobrecarga	Sim	
Proteção contra fuga do terra	Sim	
Proteção contra temperaturas excessivas	Sim	
Proteção contra curto-circuito	Sim	
Proteção contra raios	Sim	
Função e Acessório		
Cabo Ethernet	Sim	
Tela	Tela touch de 7"RFID	
Suporte de pagamento	RFID	
Indicador	Sim	
Ativação de carregamento	App/RFID	
Botão de parada de emergência	Botão de liga/desliga (compatível)	
Múltiplos modos de funcionamento	Rápido/ Ligação FV/ Fora de pico/ Balanceamento de carga	
Ambiente de Funcionamento		
Grau de proteção	IP54	
Temperatura de operação	-20°C ~ +50°C	
Umidade relativa	5%-95% sem condensação	
Máxima altitude	2000m	
Resfriamento	Resfriamento forçado	
Consumo de energia em espera	<25W	
Emissão de ruído	≤ 65db	
Mecânica		
Dimensões (L/A/P)	548/775/294mm	558/775/298mm
Peso	55KG	90KG
CE		