

# GROWATT THOR Smart EV Charger

THOR 03AS-S-V1, THOR 07AS-S/P-V1 (jedna fáze)

- Kompatibilní se všemi značkovými EV
- Integrovatelné do stávajícího a nově instalovaného FV systému
- Nabíjejte EV pomocí 100% obnovitelné energie z přebytků solární energie
- APP chytré ovládání a chytré plánování
- Provedení IP65 pro vnitřní i venkovní použití



**GROWATT**

[www.ginverter.com](http://www.ginverter.com)

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

Produktový list	THOR 03AS-S	THOR 07AS-P	THOR 07AS-S
<b>Vstup a výstup</b>			
Vstupní napětí		230V AC	
Vstupní frekvence		50/60Hz	
Výstupní napětí		230VAC	
Max. výstupní výkon	3.6KW	7KW	7KW
Max. výstupní proud	16A	32A	32A
Typ nabíjecího rozhraní		IEC 62196-2, Type 2	
Připojení	Zásuvka	Zástrčka	Zásuvka
Délka kabelu	/	5m	/
<b>Ochrana</b>			
Ochrana proti přepětí		Ano	
Ochrana proti podpětí		Ano	
Ochrana proti přetížení		Ano	
Ochrana proti zkratu		Ano	
Ochrana proti zemnímu svodu		6mA ochrana selhání DC proudu	
Ochrana proti přehřátí		Ano	
Ochrana před bleskem		Ano	
<b>Funkce a doplňky</b>			
Ethernet/WIFI/4G		Ano/Ano/Vol.	
LCD		Ne	
RCD		6mA ochrana proti poruchovému DC proudu	
Aktivace nabíjení	APP/Plug&Charge	APP/Plug&Charge/RFID	APP/Plug&Charge/RFID
Kontrolka LED		Ano	
Tlačítko nouzového zastavení		Ano	
Více pracovních režimů		Rychlé/ FV propojení/ mimo špičku/ Vyvažování zatížení sítě	
Komunikační protokol		OCPP 1.6	
MID měřák		Vol.	
Instalace		Montáž na zeď/podlahu	
<b>Obecné</b>			
Stupeň krytí		IP65	
Teplota prostředí		-25°C ~ +50°C	
Relativní vlhkost		5-95% nekondenzující	
Maximální nadmořská výška		<2000m	
Chlazení		Přirozené chlazení	
Spotřeba v pohotovostním režimu		<8W	
Rozměr Š/V/H)		240/380/164mm	
Hmotnost	7kg	9.5kg	7kg
Držák pro montáž na stěnu/ monážní stojan		Ano/Volitelné	
CE (LVD&EMC, EN 61851-1, EN61851-22, EN61000-6-3, EN61000-6-1), IEC62196			