

GROWATT THOR – CHYTRÁ NABÍJEČKA PRO ELEKTROMOBILY

THOR 07AS-P-EW1, THOR 11AS-P-EW1, THOR 22AS-P-EW1

- Kompatibilní s elektromobily všech značek
- Integrace do stávajících i nově instalovaných fotovoltaických systémů
- Nabíjení elektromobilu 100% obnovitelnou energií z přebytků solární výroby
- Chytré ovládání a plánování prostřednictvím aplikace
- Krytí IP65 pro vnitřní i venkovní použití



GROWATT

en.growatt.com

ENERGIE
PRO
BUDOUCNOST

Technický list	THOR 07AS-P-EW1	THOR 11AS-P-EW1	THOR 22AS-P-EW1
Vstup a výstup			
Vstupní napětí	230 V AC	400 V AC	
Vstupní frekvence	50/60 Hz		
Výstupní napětí	230 V AC	400 V AC	
Max. výstupní výkon	7 kW	11 kW	22 kW
Max. výstupní proud	32 kW	16 A	32 A
Typ nabíjecího rozhraní	IEC 62196-2, Type 2		
Připojení	Zástrčka		
Délka kabelu	5 m		
Ochrany			
Ochrana proti přepětí	Ano		
Ochrana proti podpětí	Ano		
Ochrana proti přetížení	Ano		
Ochrana proti zemnímu svodovému proudu	AC 30 mA + DC 6 mA		
Ochrana proti přehřátí	Ano		
Ochrana proti účinkům blesku	Ano		
Funkce a příslušenství			
Ethernet/WiFi/4G	Ano/Ano/Volitelně		
LCD	Segmentový LCD displej		
Aktivace nabíjení	Aplikace / Plug&Charge; / RFID		
LED kontrolka	Ano		
Tlačítko nouzového zastavení	Ano		
Více provozních režimů	Rychlý / Propojení s FVE / Mimo špičku / Vyvažování zátěže		
Komunikační protokol	OCPP 1.6 / OCPP 2.1 (již brzy)		
Instalace	Montáž na podlahu / stěnu		
Obecné údaje			
Stupeň krytí	IP65		
Okolní teplota	-30 °C až +50 °C		
Relativní vlhkost	5-95 % bez kondenzace		
Max. nadmořská výška	<3000 m		
Chlazení	Přirozené chlazení		
Rozměry (Š/V/H)	220/405/95 mm		
Hmotnost	4,35 kg	5,63 kg	
Nástěnný držák / montážní sloupek	Ano/Volitelně		
Záruka	3 roky		
CE EMC, CE RED, CE LVD, REACH, RoHS, EN18031-1, ISO 15118-4/-5			