



# STOCKAGE DE BATTERIE HAUTE TENSION – 20 KWH

Art.-Nr.: PV-SP-20KWH-02



- Stockage de batterie au lithium haute tension modulaire
- Connexion Plug and Play, pour une installation simple et rapide
- Longue durée de vie > 6 000 cycles à 25 C, 0,5 C, 85 % DOD
- Technologie CC/CC haute tension, donc aucune perte de conversion
- Garantie constructeur de 10 ans
- Mesures de protection élevées avec module de protection contre les incendies à extinction active des aérosols intégré avec détection automatique en tant que protection contre les incendies active
- Fusible à 2 broches intégré
- Surveillance automatique de la charge via le protocole de bus CAN et RS485 avec notre onduleur de charge
- Y compris un câble de connexion de batterie de 1,5 m et un câble de données

## DONNÉES TECHNIQUES

Capacité	Connexion série 8x52Ah	
Tension nominale	384V	
Type de batterie	LiFePO4	
Connexion	1P120S	
Plage de travail de tension	342V – 450V	
Température de fonctionnement	Charge: 0°C - +55C	Décharge: -20°C - +60C
Capacité nominale	20 kWh (19.968 kWh)	
Courant de charge (max.)	35A	
Courant de décharge (max.)	35A	
Poids	199,50kg	



Dimensions	220 x 606 x 1580mm
IP	65
Stockage	-10°C - +35°C
Durée de vie	>6 000 cycles à 25 C, 0,5 C, 85 % DOD
Environnement	Entièrement recyclable en fin de vie
Certification	IEC62619, IEC 61000 (CE), UN 38.3

#### PASSENDE HYBRID-WECHSELRICHTER



**HYBRID-WECHSELRICHTER**  
PV-HYWR-10KW-3P-02-WIFI