

REFROIDISSEMENT PAR AIR ESS HYX-EF215P2



Sûr & Fiable

- Cellules de qualité A⁺ avec des normes de qualité automobile
- Surveillance des batteries 24/7

Flexible & Évolutif

• Supporte jusqu'à 8 unités parallèles

Pratique & Flexible

- Prise en charge de plusieurs méthodes d'installation
- EMS intégré, O&M à distance
- · Plug-and-play, flexible, installation facile

Spécifications Techniques

Modèle de produit	HYX-EF215P2
Côté Batterie	
Type de batterie	LiFePO4
Capacité de la cellule	280Ah
Configuration de la batterie	1P240S
Plage de tension de fonctionnement	672 - 864V
Capacité nominale	215kWh
Durée de vie	5,000 / 80%EOL (25±2°C, 0.5P)
Côté CA	
Puissance nominale	100kW
Courant nominal	145A
Plage de tension de fonctionnement	AC 400V±3% Vac
Méthode de connexion CA	3P+N+PE
Fréquence nominale du réseau CA	50 / 60Hz (-2,5 à +2,5Hz)
Données Générales	
Unités parallèles du système	8
Plage de température de fonctionnement	De -20 à 50°C
Plage d'humidité de fonctionnement	0 - 95%HR
Bruit	≤ 75dB
Dimensions (L*H*P)	1730*2200*1170mm
Poids	3,500kg
Degré de protection	IP54
Méthode de refroidissement	Refroidissement par air
Méthode de protection contre l'incendie	Suppression des incendies par aérosols
Max. altitude de fonctionnement	≤ 2,000m
Mode réseau	WIFI / LAN / 4G (optionnel)
	Préliminaire

Préliminaire