

| Modèle | ABP4840U100-H | ABP4850U120-H | ABP4860U140-H | ABP4865U140-H |
|---|--|----------------------------|---------------------------|---------------|
| Sortie de l'onduleur | | | | |
| Puissance de sortie nominale | 4 000W | 5 000W | 6 000W | 6 500W |
| Puissance de sortie maximale | 8 000VA | 10 000VA | 12 000VA | 13 000VA |
| Tension de sortie nominale | 120/240 Vac (monophasé/splitphase) | | | |
| Capacité de charge des moteurs | 50/60Hz | | | |
| Forme d'onde | Onde sinusoïdale pure | | | |
| Heure de changement | 10 ms (valeur typique) | | | |
| BATTERIE | | | | |
| Type de batterie | Batterie lithium-ion/batterie au plomb/batterie définie par l'utilisateur | | | |
| Tension nominale de batterie | 48V | | | |
| Plage de tension de batterie | 40~60Vdc | | | |
| Courant maximal de charge du réseau/générateur | 60A | 60A | 80A | 80A |
| Courant de charge hybride maximal | 100A | 120A | 140A | 140A |
| APPORT SOLAIRE | | | | |
| Non. De MPPT | 1+1 | | | |
| Puissance maximale des réseaux photovoltaïques | 3 000W + 3 000W | 3 800W + 3 800W | 4 500W + 4 500W | 5 000W+5 000W |
| Courant d'entrée maximal | 18A+18A | | | |
| Tension en circuit ouvert maximum. | 550Vdc+550Vdc | | | |
| Plage de tension MPPT | 150~450Vdc | | | |
| ENTRÉE RÉSEAU/GÉNÉRATEUR | | | | |
| Plage de tension d'entrée | 65~140Vac | | | |
| Plage de fréquences d'entrée | 50/60Hz | | | |
| Courant de surcharge de dérivation | 40A | | | |
| EFFICACITÉ | | | | |
| Efficacité du suivi MPPT | 99.9% | | | |
| Max. Efficacité | 93% | | | |
| DONNÉES GÉNÉRALES | | | | |
| Capacité parallèle | 1~6 unités (Plus de 3 unités en parallèle peuvent former une sortie triphasée) | | | |
| Dimension | 648mm*410mm*140mm | Bruit | <60 dB | |
| Poids | 21,7kg | Méthode de refroidissement | Ventilateur intelligent | |
| Degré de protection | IP20 uniquement en intérieur | Garantie | 2 ans | |
| Température | -10-55°C, >45°C Dégrade | Communication | RS485/CAN/USB/Contact sec | |
| Module externe (optionnel) | Wi-Fi/GPRS | | | |
| Certificat | RoHs/EN61000-6-1/EC61000-6-3/FCC 15 Classe B/IEC62109-1/IEC62109-2/UL1741 | | | |
| PROTECTION | | | | |
| Dispose d'une protection contre la limitation du courant d'entrée PV, Contre la surtension d'entrée PV, Contre la surtension PV de nuit, Contre la surtension d'entrée AC, Contre la surtension d'entrée AC, Contre la sous-tension d'entrée AC, Protection contre la sous-tension de la batterie, Contre la surtension de la batterie, | | | | |