

インバーター

## S6-EA1P(3.6-6)K-L

ハイブリッドインバーター・単相・3.6 - 6 kW・4モデル



3.6 - 6 kW

定格出力

単相

相数

&gt;93.5 %

最大効率

IP66

保護等級

| パラメーター         | 単位 | S6-EA1P3.6K-L      | S6-EA1P4.6K-L | S6-EA1P5K-L | S6-EA1P6K-L |
|----------------|----|--------------------|---------------|-------------|-------------|
| AC出力           |    |                    |               |             |             |
| 定格出力電力         | W  | 3600               | 4600          | 5000        | 6000        |
| 最大皮相電力         | VA | 3600               | 4600          | 5000        | 6000        |
| 定格AC電圧         | V  | 230                |               |             |             |
| 定格AC出力電流       | A  | 15.7               | 20            | 21.8        | 26.1        |
| 相数             |    | 単相                 |               |             |             |
| 定格周波数          | Hz | 50/60              |               |             |             |
| 最大AC出力電流       | A  | 15.7               | 20            | 21.8        | 26.1        |
| 電流総合ひずみ率（THDi） | %  | <3                 |               |             |             |
| 力率             |    | >0.99（進み0.8～遅れ0.8） |               |             |             |
| 系統電圧範囲         | V  | 187～253            |               |             |             |
| 系統周波数範囲        | Hz | 45-55 / 55-65      |               |             |             |
| バッテリー          |    |                    |               |             |             |
| バッテリー種別        |    | リチウムバッテリー          |               |             |             |
| バッテリー電圧範囲      | V  | 40～60              |               |             |             |
| 最大充電電流         | A  | 75                 | 96            | 105         | 125         |
| 最大放電電流         | A  | 75                 | 96            | 105         | 125         |
| バッテリー通信方式      |    | CAN                |               |             |             |
| 効率             |    |                    |               |             |             |
| 最大効率           | %  | >93.5              |               |             |             |

| パラメーター      | 単位 | S6-EA1P3.6K-L                                      | S6-EA1P4.6K-L | S6-EA1P5K-L | S6-EA1P6K-L |
|-------------|----|----------------------------------------------------|---------------|-------------|-------------|
| 保護等級        |    |                                                    |               |             |             |
| 保護機能        |    | バッテリー逆極性保護、バッテリー過電圧・低電圧保護、短絡保護、AC出力過電流保護、温度保護      |               |             |             |
| 保護等級        |    | クラスI                                               |               |             |             |
| 過電圧カテゴリー    |    | DC II / AC III                                     |               |             |             |
| 一般仕様        |    |                                                    |               |             |             |
| 寸法（幅×高さ×奥行） | mm | 440 × 465 × 192                                    |               |             |             |
| 重量          | kg | 19.9                                               |               |             |             |
| トポロジー       |    | 高周波絶縁                                              |               |             |             |
| 動作温度範囲      | ℃  | -25 - 60                                           |               |             |             |
| 保護等級（IP）    |    | IP66                                               |               |             |             |
| 冷却方式        |    | 自然冷却                                               |               |             |             |
| 最大使用高度      | m  | 4000                                               |               |             |             |
| DCポート       |    | 端子台                                                |               |             |             |
| ACポート       |    | クイックコネクタ                                           |               |             |             |
| 通信方式        |    |                                                    |               |             |             |
| ディスプレイ      |    | LEDインジケーター、Bluetooth＋アプリ                           |               |             |             |
| 通信インターフェース  |    | RS485、CAN、Wi-Fi（オプション）、LAN（オプション）                  |               |             |             |
| 認証          |    |                                                    |               |             |             |
| 認証・規格       |    | IEC/EN 62109-1/-2; EN 61000-6-2/-3                 |               |             |             |
| 系統連系規程      |    | C10/11; 50549; G98; G99; VDE4105; AS4777.2; France |               |             |             |

仕様は予告なく変更される場合があります。特記のない限り、数値は25℃での代表値です。  
XUSION は、Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd. のブランドです。

メール lidreamtec@163.com  
WhatsApp +86 133 5280 0772