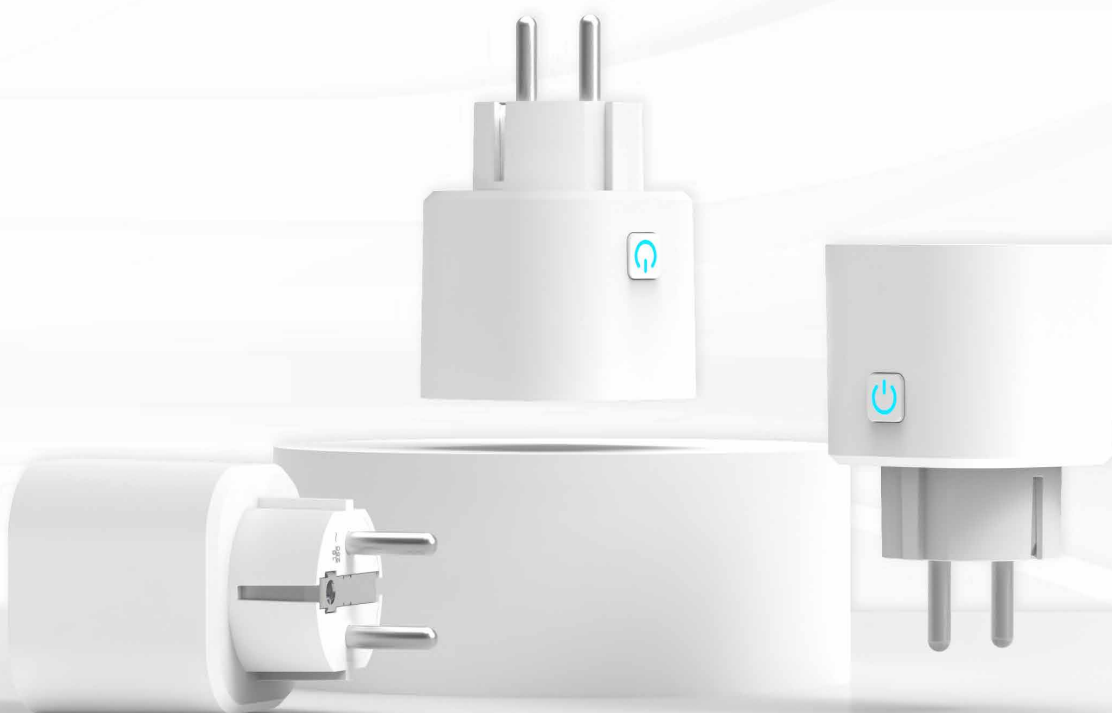


# Інтелектуальна розетка

SUN-SMART-PLUG01-F



## Просте налаштування

- Підключіть пристрій до розетки, і він миттєво стає інтелектуальним



## Комплексний захист

- Захист класу I та багаторівневий електричний захист
  - Корпус із вогнестійкого матеріалу



## Інтелектуальне керування енергією

- Сіндивідуальні стратегії за часом, SOC та станом електромережі
- Моніторинг і керування потужністю в режимі реального часу через Deye Cloud
- Легке визначення критичних і некритичних навантажень



## LoRa Communication

- Низька затримка
- Зв'язок на великій відстані
- Робота в автономному режимі

| Модель                                       |                                     | SUN-SMART-PLUG01-F |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|
| Електричні параметри                         |                                     |                    |
| Номінальна напруга                           | 220-250В змінного струму            |                    |
| Максимальний струм                           | 16А (змінний струм)                 |                    |
| Частота та діапазон                          | 50 Гц (45–55 Гц) / 60 Гц (55–65 Гц) |                    |
| Підключення                                  | Штепсельне                          |                    |
| Зв'язок                                      |                                     |                    |
| Режим зв'язку                                | LoRa                                |                    |
| Дальність зв'язку LoRa                       | ≈200 м (за відсутності перешкод)    |                    |
| Базові параметри                             |                                     |                    |
| Діапазон робочої температури                 | -40 ... +60°C                       |                    |
| Допустима вологість навколишнього середовища | 0-95%RH                             |                    |
| Ступінь захисту, забезпечувана корпусом (IP) | IP20                                |                    |
| Клас захисту                                 | Клас I                              |                    |
| Допустима висота над рівнем моря             | ≤3000м                              |                    |
| Габарити виробу (Ш×В×Г)                      | 51.2x51.2x64мм                      |                    |
| Маса                                         | 0.08кг                              |                    |
| Гарантія                                     | 5 років                             |                    |
| Стандарт                                     | VDE 0620-2-1;EN 61058               |                    |
| Параметри LoRa                               |                                     |                    |
| Діапазон частот                              | 863МГц-870МГц                       |                    |
| Антенa                                       | Вбудована антенa                    |                    |
| Коефіцієнт підсилення антени                 | 3.23 дБі при 868 МГц                |                    |