

# データシート

仕様



## Galaxy VS UPS 30kW 208V with N+1 power module for external batteries, Start-up 5x8

GVSUPS30KRFS

### 概要

プレゼンテーション	Highly efficient, easy-to-deploy 30kW, 208V 3-phase UPS that brings best-in-class power protection and low total cost of ownership to edge, small and medium data centers, as well as to critical infrastructure in commercial and industrial applications. Includes 5x8 start-up service and one additional power module for N+1 redundancy.
リードタイム	通常は 2 週間以内に発送

### 主な仕様

Main Input Voltage	208 V 3相
Other Input Voltage	200 V 220 V
Main Output Voltage	208 V 3相
定格電力 (W)	30 kW
定格電力 (VA)	30 kVA
Battery type	外部バッテリー システム Li-Ion (リチウムイオン) VRLA
提供された装置	防塵フィルター EcoStruxure IT ready (UPS) インストールガイド 統合ネットワーク管理 パワーモジュール搭載 スタートアップ・サービス

### 一般

バイパス電圧公差	+/- 10 %
Redundant	Yes

### 仕様・寸法

色	ホワイト
高さ	148.5 cm
幅	52.1 cm
奥行き	84.7 cm
質量	290 kg

### 入力

周波数	50 ~ 60 Hz ( 入力電源に準拠 )
-----	------------------------

免責事項: 本ドキュメントはユーザーの特定の用途に対するこれらの製品の適合性あるいは信頼性の判定に代わるものでも、またその目的に使用されるものでもありません。

<b>Input voltage limits</b>	177...239 V 208 V
最大入力電流 ( A )	107 A
最大短絡耐久度 (Icw)	65 kA
全高調波ひずみの入力	負荷装置全体の 3% 未満
<b>Load power factor</b>	From 0.7 leading to 0.7 lagging without any derating

## 出力

最大設定可能電力 ( W )	30 kW
出力周波数	50 Hz 主電源同期運転時 60 Hz 主電源同期運転時 50 Hz +/- 0.1 % 定格周波数 50 Hz で 非同期運転時 60 Hz +/- 0.1 % 定格周波数 60 Hz で 非同期運転時
<b>Crest factor</b>	2.5
出力波形	正弦波
<b>Output voltage tolerance</b>	+/-1% after 50ms
過負荷運転	125% の場合 10 分、150% の場合 60 秒
<b>Bypass type</b>	保守用バイパス
<b>Maximum configurable power in VA</b>	30 kVA

## 規格/保証

規格	IEC 62040 - 1 - 1 IEC 62040-2 UL 1778 第5版 FCCパート15クラスA IEC 60721-4-2 レベルI 2M2 UL 924 に記載
----	---

## 動作環境

使用周囲温度	0...40 °C
使用周囲湿度	0...95 % 結露のないこと
耐気圧 ( 使用高度 )	0...3300 ft
保存周囲温度	-25...55 °C
保管時の相対湿度	10...80 % 結露のないこと
騒音レベル	68 dBA
<b>Heat dissipation</b>	5487 Btu/h
<b>IP 保護等級</b>	IP21

## バッテリーとバッテリー運転可能時間

<b>Battery voltage</b>	384...480 V DC
放電バッテリーの最終電圧	307 V DC
放電終了時の最大バッテリー電流	102 A
拡張バックアップ時間	0

## 通信と管理

アラーム機能	タッチスクリーンlcdユーザ・インターフェース
警報音	深刻度による優先順位を設定した、音声と視覚によるアラーム

## 梱包単位

Unit Type of Package 1	Db
------------------------	----

Number of Units in Package 1	1
------------------------------	---

## 環境維持の提供

循環型製品提供状況	グリーンプレミアム製品
-----------	-------------

REACH宣言書	RoHS指令
----------	--------

EU RoHS宣言書	適合 適合
------------	----------

水銀フリー	はい
-------	----

RoHS適用除外情報	はい
------------	----

中国版RoHS規則	中国版RoHS宣言書
-----------	------------

環境情報開示	(資源)循環性
--------	---------

(資源)循環性	特定のリサイクルの運用は必要ありません
---------	---------------------

最適なエネルギー効率	省エネ製品
------------	-------

Take-back	Take-back program available
-----------	-----------------------------

## 契約保証

保証	1 year on-site repair or replace with factory authorized Start-Up
----	---

## 推奨代替品