

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Galaxy VX, 750 kVA, skalierbar auf 1250 kVA, 400 V, Start-up-Service 5 x 8

GVX750K1250HS

### Übersicht

Ausführung	Hoch effiziente, skalierbare dreiphasige USV mit verschiedenen Betriebsmodi für große Installationen, Datacenter und unternehmenskritische Anwendungen.
Lieferzeit	Sonderbestellung - Lieferzeit auf Anfrage

### Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	400 V 3 Phasen
Weitere Eingangsspannung	380 V 415 V 440 V
Hauptausgangsspannung	400 V3 Phasen
Weitere Ausgangsspannung	380 V 415 V 440 V
Bemessungsleistung In W	750 kW
Nennleistung In Va	750 kVA
Batterietyp	Externes Batteriesystem
Delivered Zubehör	Installationsanleitung Inbetriebnahme-Service

### Batterien und Überbrückungszeit

Anzahl Der Gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl Der Freien Batterieschächte	0
Batteriespannung	480 V
Batteriespannung Entladen	384 V DC
Batterieleistung In Vah	0 VAh Laufzeit
Verlängerte Laufzeit	0

### Allgemein

Redundant	No
-----------	----

### Abmessungen

Farbe	Weiß
Höhe	197 cm
Breite	440 cm
Tiefe	90 cm

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Produktgewicht	2910 kg
Usb-Kompatibel	No

## Eingang

Netzwerkfrequenz	40 - 70 Hz
Anzahl Der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 4-adrig (3P + E)
Max. Eingangsstrom	1276 A
Max. Kurzschlussfestigkeit (Icw)	100 kA
Oberschwingungsverzerrung Am Eingang	Weniger als 3 % bei Vollast
Leistungsfaktor Der Last	Von 0,7 kapazitiv bis 0,5 induktiv ohne leistungsreduzierung
Eingangsleistungsfaktor Bei Vollast	1

## Ausgang

Max. Konfigurierbare Leistung In W	1250 kW
Ausgangsfrequenz	50 Hz Netzsynchrisation 60 Hz Netzsynchrisation 50 Hz +/-0,1 % für 50 Hz Nominal nicht synchronisiert
Scheitelfaktor	3 mit THC < 5 %
Wave Type	Sinuswelle
Oberschwingungsverzerrung Am Ausgang	< 2% linear load and < 3% non-linear load
Überlastbetrieb Des Ausganges	10 Minuten bei 125 % und 60 Sekunden bei 150 %
Max. Konfigurierbare Leistung In Va	1250 kVA

## Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE
Normen	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 62040-3 IBC 2012 IEC 62040-4 ISTA 2B

## Umgebung

Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0...40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe	0 - 3.333 ft
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-15...40 °C
Relative Feuchtigkeit Bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0,00...15240,00 m
Geräuschpegel	69.5 dBA
Wärmeabgabe	129025 Btu/h
Schutzart (Ip)	IP20

## Kommunikation & Management

---

<b>Freie Steckplätze</b>	2
--------------------------	---

---

<b>Bedienfeld</b>	7" touch screen display
-------------------	-------------------------

---

## Verpackungseinheiten

---

<b>Vpe 1 Art</b>	PCE
------------------	-----

---

<b>Vpe 1 Menge</b>	1
--------------------	---

---

<b>Vpe 1 Höhe</b>	215 cm
-------------------	--------

---

<b>Vpe 1 Breite</b>	106 cm
---------------------	--------

---

<b>Vpe 1 Länge</b>	516 cm
--------------------	--------

---

<b>Vpe 1 Gewicht</b>	3737 kg
----------------------	---------

---

## Vertragliche Gewährleistung

---

<b>Garantie</b>	Ein Jahr Vor-Ort-Reparatur oder Austausch mit werkseitig autorisierter Inbetriebnahme
-----------------	---

## Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

**Eu-Rohs-Richtlinie**

Konform mit Ausnahmen

**Rohs-Richtlinie Für China**

[RoHS-Erklärung für China](#)

Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.

**Umweltproduktdeklaration**

[Produktumweltprofil](#)