



MGE Galaxy 3500 10kVA 400V, Start-Up 5X8

G35T10KHS

⚠ Utgikk: 5. juli 2021

⚠ Ikke lenger tilgjengelig fra: 18. okt. 2023

⚠ Utgått

Oversikt

Presentasjon	UPS is supplied without batteries. To be used with either external third party battery system, or with internal long life modular batteries (SYBTH4).
Leveringstid	Usually Ships within 2 Weeks

Teknisk informasjon

Main Input Voltage	400 V 3 faser
Other Input Voltage	380 V 415 V
Main Output Voltage	400 V 3 faser
Other Output Voltage	380 V 415 V
Merkeeffekt I W	8000 W
Merkeeffekt Va	10000 VA
Type Utgangskontakt	Hard wire 4-wire (3P + E) 1 Hard wire 5-wire (3P + N + E) 1
Tilkoblingsklemmer	1 skruklemmer
Batteritype	External third-party batteries (not supplied)
Inkludert Utstyr	Bolt down brackets CD with software Installation guide Network management card Power modules ship installed Smart UPS signalling RS-232 cable Start-up service Brukermanual

Batteri og levetid

Kjøretid	View Runtime Graph
Effektivitet	View Efficiency Graph
Number Of Battery Filled Slots	0
Number Of Battery Free Slots	0
Tilleggsinformasjon	Configurable for 380 : 400 or 415 V 3 Phase nominal output voltage
Batterispenningen	+/- 192 V (split battery referenced to neutral)
Discharge Battery Voltage	+/- 154 V
Overbelastningsdrift	10 minutes at 125% and 60 seconds at 150%
Batterikraft I Vah	0 VAh runtime

Ansvarfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Kommentarer Om Batteridiagram	Estimated runtimes based on battery vendor data, at typical environmental conditions, with no electrical input and balanced PF = 0.8 output.
Extended Runtime	0

Generelt

Number Of Power Module Free Slots	0
Number Of Power Module Filled Slots	0
Overflødig	No

Fysisk

Høyde	149,1 cm
Bredde	52,3 cm
Dybde	85,4 cm
Vekt	259 kg
Mounting Preference	No preference
Usb Kompatibel	No

Input

Nettverksfrekvens	40...70 Hz automatisk gjenkjenning
Antall Inngangskonnektorer	1 hard wire 5-wire (3P + N + E)
Toleranse Forsyningsspenning	340...460 V Justrbar 400 V 304...477 V
Maks Strømstyrke Inn	14 A
Brytekapasitet, A	16 A
Input Harmonic Distortion	Less than 5 % for full load
Verntype På Inngang	3-pole circuit breaker
Startstrøm	200 A peak
Lasteffektfaktor	0.5 leading to 0.5 lagging
Input Power Factor At Full Load	0,98

Output

Maximum Configurable Power In W	8000 W
Harmonisk Forvrengning	Mindre enn 5 %
Utgangsfrekvens	47...53 Hz for 50 Hz nominal sync to mains 50 Hz +/- 0.1 % for 50 Hz nominal unsynchronised
Crest Faktor	Ubegrenset
Wave Type	Sine wave
Utgangsspenning Toleranse	+/- 5% static and 100% load step
Output Harmonic Distortion	< 2% for 0 to 100% linear load and < 5% for full non-linear load
Overbelastningsdrift	10 minutes at 125% and 60 seconds at 150%
Required Output Current Protection	16 A
Forbikoblingstype	Built-in maintenance bypass Built-in static bypass

Maximum Configurable Power In Va	10000 VA
----------------------------------	----------

Overenstemmelse

Produktsertifikater	CE
Standarder	EN 50091-2 EN/IEC 62040-3 EN/IEC 62040-1-1 IEC 61000-3-2 IEC 61000-3-3 ISO 14001 ISO 9001 VFI-SS-111

Miljømessig

Omgivelsestemperatur Drift	0...40 °C
Relativ Fuktighet	0...95 %
Driftshøyde	0...3333 ft
Omgivelsestemperatur For Lagring	-15...45 °C
Storage Relative Humidity	0...95 %
Storage Altitude	0,00...15240,00 m
Akkustikknivå	54 dBA
Varmeavgivelse	1501 Btu/t
Ip-Grad	IP51

Kommunikasjon og ledelse

Ledige Plasser	0
Preinstalled Device	Network management card 2 with environmental monitoring
Alarmfunksjon	Multifunction LCD status and control console
Nødstop	Yes

Forpakkingsinformasjon

Enhets type Pakke 1	PCE
Antall Enheter I Pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	164,3 cm
Pakke 1 Bredde	106,2 cm
Pakke 1 Vekt	65 cm
Package 1 Weight	290 kg

Garantiperiode

Garanti	1 year repair or replace
---------	--------------------------

Bærekraft

Green Premium™-merket er Schneider Electrics forpliktelse til å levere produkter med den beste miljøytelsen i sin klasse. Green Premium lover samsvar med de nyeste forskriftene, åpenhet om miljøpåvirkning samt sirkulære og lite CO₂-produkter.

Veiledning til vurdering av produktets bærekraft er en innsiktsrapport som klargjør globale miljømerkestandarder og hvordan du tolker miljøerklæringer.

[Les mer om Green Premium >](#)

[Veiledning i vurdering av bærekraften til et produkt >](#)

Eu Rohs-Direktiv

Ikke gjeldende (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
