



3XL-H12-D-000-0

MODULYS XL - POWER HUB, 200 kVA syöttö alakautta

Tuotemerkki: Socomec

UPS-yksikkö

- Tehomoduulin nimellisteho: 200 kVA/kW
- Yksikön nimellisteho: 200–1200 kVA/kW
- Tehomoduulien määrä: 1–6
- Tehopaikkojen määrä: 1–6
- Yksiköiden määrä per järjestelmä: Jopa 4 yksikköä rinnakkain
- Redundanttikonfiguraatio: N+x
- Tasasuuntaaja tulo
- Jännite: 400V 3-vaihe (200–480V(1))
- Taajuus: 50/60Hz ±5Hz
- Tehokerroin / THDI: >0,99 / <2,5%(2)

Lähtö

- Tehokerroin: 1 (IEC/EN 62040-3 mukaisesti)
- Jännite: 400V 3-vaihe + N (380/415V konfiguroitavissa)
- Taajuus: 50/60Hz (konfiguroitavissa) ±0,01Hz - vapaakäynti
- Jänniteharmoninen särö (Ph/Ph): ThdU ≤1,5% (lineaarinen kuorma)

Ohituskytkentä (Bypass)

- Jännite: Nimellinen lähtöjännite ±15% (konfiguroitavissa)
- Taajuus: Nimellinen lähtötaajuus ±5Hz (konfiguroitavissa generaattoriyhteensopivuuteen)
- Mitat (L x S x K, mm): 1200 x 975 x 2120
- Paino (kg): 750
- Tyyppi: Hot plug-in / Hot-swappable
- MTBF (keskimääräinen vikaväli): 1 000 000 tuntia
- Online-hyötysuhde (kaksoismuunnostilassa): Jopa 97%
- Mitat (L x S x K, mm): 1200 x 975 x 2120
- Paino (kg): 750

Ympäristöolosuhteet

Käyttölämpötila-alue: 0°C – +40°C

- Suhteellinen kosteus: 0–95% ilman kondensaatiota
- Maksimikorkeus: 1000 m ilman suorituskyvyn heikkenemistä
- Äänitaso 1m etäisyydellä: <75dBA
- Oikosulkukestoisuus (Icw): 100kA - symmetrinen

Standardit

- Turvallisuus: IEC/EN 62040-1
- EMC (sähkömagneettinen yhteensopivuus): IEC/EN 62040-2
- Suorituskyky: IEC/EN 62040-3
- Ympäristö: IEC/EN 62040-4
- Tuotehyväksyntä: CE, EAC

ETIM-tiedot:

Ensiötaajuus	50 Hz - 60 Hz
Ensiövaiheiden lukumäärä	3
Lähtöjännite	380 V - 415 V
Toisiotajuus	50 Hz - 60 Hz
USB-liitäntä	kyllä
Toisiovaiheiden lukumäärä	3
SNMP	kyllä
Jännitetyyppi	AC
Rakennetyyppi	vapaasti seisova
Modulaarinen	kyllä
Lähtöjen C13 lukumäärä	0

Lähtöliitäntöjen C19 lukumäärä	0
Suojamaadoitettujen (CEE 7/3, tyyppi F) lähtöjen lukumäärä	0
Kiinteiden lähtöjen lukumäärä	0
Lähtöliitäntöjen lukumäärä, ranskalainen standardi (Type E)	0

Hyväksynät / merkinnät: