



Prezentare generală

| | |
|--------------------|---|
| Descriere | Easy-to-install, easy-to-connect, easy-to-use, and easy-to-service 160 kVA 3 phase UPS with advanced product features, robust electrical specifications and compact design making your business continuity easy. Ideal for small and medium data centers and other business critical applications, this UPS is EcoStruxure-ready to give you peace of mind with cloud-based remote monitoring and management. It is supplied without batteries, so you can easily customize your battery solution. Includes 5x8 start-up service. |
| Denumire model | Easy UPS 3M 160kVA 400V 3:3 UPS for external batteries, Start-up 5x8 |
| Include | Filtru de praf , Ghid de instalare , Serviciu de pornire |
| Distribuire produs | Albania , Algeria , Andorra , Angola , Anguilla , Argentina , Armenia , Aruba , Australia , Austria , Azerbaidjan , Bahrain , Bangladesh , Belarus , Belgia , Belize , Bolivia , Bosnia și Herțegovina , Brazilia , Brunei , Bulgaria , Cambodgia , Camerun , Insulele Cayman , Chile , China , Congo , REPUBLICA DEMOCRATĂ CONGO , Croația , Cipru , Republica Cehă , Danemarca , Dominica , Egipt , Eritrea , Estonia , Fiji , Finlanda , Franța , Georgia , Germania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Grenada , Guadelupe , Guyana , Guyana Franceză , Hong Kong , Ungaria , India , Indonezia , Republica Islamică Iran , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jamaica , Iordania , Kazahstan , Kenya , Kuweit , Letonia , Liban , Lituania , Madagascar , Malaezia , Martinica , Mauritius , Mayotte , Mongolia , Maroc , Nepal , Olanda , Antilele Olandeze , Noua Zeelandă , Nigeria , Norvegia , Oman , Pakistan , Papua Noua Guinee , Paraguay , Peru , Filipine , Polonia , Portugalia , Qatar , La Réunion , România , Federația Rusă , SFÂNTUL CRISTOFOR ȘI NEVIS , SFÂNTA LUCIA , SFÂNTUL VICENȚIU ȘI GRENADINE , Arabia Saudită , Senegal , Singapore , Slovacia (Republica Slovacă) , Slovenia , Africa de Sud , Spania , Sri Lanka , Suriname , Suedia , Elveția , Taiwan , Thailanda , Tunisia , Turcia , Turkmenistan , Uganda , Ucraina , Emiratele Arabe Unite , Uruguay , Uzbekistan , Vietnam , Yemen |

Ieșire

| | |
|---|--|
| Capacitate putere de ieșire | 160.0 KW / 160.0 kVA |
| Putere max. configurabilă (wați) | 160.0 KW / 160.0 kVA |
| Tensiune nominală la ieșire | 400 3 Faz |
| Distorsiune tensiune de ieșire | Sub 3% |
| Frecvență de ieșire (sincronizată cu alimentarea de la rețea) | 50 Hz , 60 Hz |
| Alte tensiuni de ieșire | 380, 415V |
| Alte tensiuni de ieșire | Online cu dublă conversie |
| Tip formă de undă | Undă sinusoidală |
| Toleranță tensiune de ieșire | +/-1% |
| Tensiune de ieșire THD | < 3% sarcină liniară și < 5% sarcină neliniară |
| Funcționare la suprasarcină | 150% for 1 minute 125% for 10 minutes |

Intrare

| | |
|---|---------------------------------|
| Tensiune nominală de intrare | 400 3 Faz |
| Frecvență de intrare | 40 - 70 Hz |
| Interval tensiune de intrare pentru operații principale | 342 - 477 V |
| Alte tensiuni la intrare | 380 , 415 |
| Curent maxim de intrare | 262 A |
| Rezistență maximă la scurtcircuit (Icw) | 10.0 |
| Distorsiune armonică totală de intrare | Sub 3% pentru capacitate maximă |

Durată de funcționare baterii &

| | |
|-------------------|--|
| Tip de acumulator | Fără baterie internă - utilizează sistemul de baterie extern |
|-------------------|--|

Management comunicații &

| | |
|---------------------|--|
| Port(Uri) interfață | E3M_ColdStart , E3M_parallel |
| Panou de comandă | Interfață utilizator cu ecran tactil LCD |
| Alarmă sonoră | Alarmer sonore și vizibile prioritizate după gravitate |

Caracteristici fizice

| | |
|-----------------------|-----------|
| Înălțime maximă | 1300.0 mm |
| Lățime maximă | 500.0 mm |
| Adâncime maximă | 850.0 mm |
| Greutate netă | 227.0 kg |
| Greutate de transport | 257.0 kg |
| Înălțime transport | 1500.0 mm |
| Lățime de transport | 625.0 mm |
| Adâncime transport | 975.0 mm |
| Culoare | RAL 9003 |

Ambiental

| | |
|---|---------------------------|
| Mediu de operare | 0 - 40 °C |
| Umiditate relativă de funcționare | 0 - 95 (non-condensing) % |
| Înălțime de operare | 0-1476.3 metri |
| Temperatură de depozitare | -25 to 55 °C |
| Umiditate relativă depozitare | 0 - 95 (non-condensing) % |
| Înălțime depozitare | 0-15000 metri |
| Zgomot sonor la 1 metru de suprafața unității | 72.000 dB |
| Pierdere termică online | 27297.000 BTU/h |
| Clasă de protecție | IP 20 |

Conformanță

| | |
|-----------------------|---|
| Aprobări reglementare | EN/IEC 62040-1 , IEC 62040-2 , IEC 62040-3 , IEC 62040-4 |
| Garanție standard | 1 an reparații sau înlocuire pe loc cu pornire autorizată din fabrică |