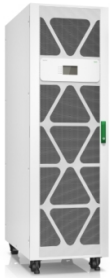


# Tuotetiedot

Tekniset tiedot



## Easy UPS 3M 80 kVA UPS w int 9.4 min

Sähkönumero:  
8411644

E3MUPS80KHB1S

### Yleiskatsaus

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kuvaus       | Easy-to-install, easy-to-connect, easy-to-use, and easy-to-service 80 kVA, 400V 3-phase UPS. With advanced product features, robust electrical specifications and compact design, the Easy UPS 3M UPS makes business continuity easy for small and medium data centers and other business critical applications. Includes 5x8 start-up service and 4 internal 9Ah modular battery strings, expandable to 6 for extended runtime. |
| Toimitusaika | Usually Ships within 6 Weeks                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### Tuotetiedot

|                              |                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------|
| Main Input Voltage           | 400 V 3 vaihetta                               |
| Tuote Tai Komponentti Tyyppi | Uninterruptible power supply (UPS)             |
| Other Input Voltage          | 380 V<br>415 V                                 |
| Main Output Voltage          | 400 V 3 vaihetta                               |
| Other Output Voltage         | 380 V<br>415 V                                 |
| Teho W                       | 80 kW                                          |
| Teho Va                      | 80 kVA                                         |
| Varustuksella                | Dust filter<br>Asennsuohje<br>Start-up service |

### Akut ja käyttöaika

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Pariston Tyyppi                | VRLA  |
| Pariston Jännite               | 240 V |
| Number Of Battery Filled Slots | 0     |
| Number Of Battery Free Slots   | 0     |
| Max Current Discharge          | 222 A |

### Fyysinen

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Väri             | Valkoinen (RAL 9003) |
| Korkeus          | 197 cm               |
| Leveys           | 60 cm                |
| Syvyys           | 100 cm               |
| Tuotteen Paino   | 771 kg               |
| Usb-Yhteensopiva | Yes                  |

Vastuuvapauslauseke: Tätä asiakirjaa ei ole tarkoitettu tuotteiden sopivuuden tai luotettavuuden määrittämiseen tiettyä käyttäjäsovelluksia varten, eikä sitä saa käyttää tähän tarkoitukseen.

## Syöte

|                                  |                                             |
|----------------------------------|---------------------------------------------|
| Maximum Input Current            | 146 A                                       |
| Max Short Time Withstand Current | 10 kA                                       |
| Input Harmonic Distortion        | Less than 3 % for full load                 |
| Load Power Factor                | 0.5 leading to 0.5 lagging without derating |
| Input Power Factor At Full Load  | 0,99                                        |
| Tulojännitteen Rajat             | 342...477 V                                 |
| Number Of Input Connectors       | 1 hard wire 5-johdin (3P + N + E)           |
| Verkon Taajuus                   | 40...70 Hz                                  |

## Lähtö

|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| Maximum Configurable Power In Va | 80 kVA                                     |
| Maximum Configurable Power In W  | 80 kW                                      |
| Output Frequency                 | 50 Hz sync to mains<br>60 Hz sync to mains |
| Harmoninen Vääristymä            | Alle 3 %                                   |
| Output Harmonic Distortion       | < 3% linear load and < 5% non-linear load  |
| Output Overload Operation        | 10 minutes at 125% and 60 seconds at 150%  |
| Ups Type                         | Double conversion online                   |
| Wave Type                        | Sine wave                                  |
| Ohitustyyppi                     | Built-in static bypass                     |

## Yhdenmukaisuus

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Tuote Sertifiointi | CE<br>EAC<br>RCM |
|--------------------|------------------|

## Ympäristö

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Ympäristön Lämpötila Käytettäessä   | 0...40 °C              |
| Suhteellinen Kosteus                | 0...95 % Ei-tiivistyvä |
| Operointikorkeus                    | 0...1500 ft            |
| Ympäristön Lämpötila Varastoitaessa | -15...40 °C            |
| Storage Relative Humidity           | 0...95 % Ei-tiivistyvä |
| Varastointikorkeus                  | 0,00...4572,00 m       |
| Akustiikkataso                      | 65 dBA                 |
| Lämmön Haihtuminen                  | 14850 Btu/h            |
| Ip Suojausluokka                    | IP20                   |

## Viestintä ja hallinta

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Control Panel | Touch screen LCD user interface |
|---------------|---------------------------------|

## Pakkaustiedot

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Unit Type Of Package 1 | PCE |
|------------------------|-----|

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| Number Of Units In Package 1 | 1        |
| Package 1 Height             | 210,2 cm |
| Package 1 Width              | 112,5 cm |
| Package 1 Length             | 75 cm    |
| Package 1 Weight             | 387 kg   |

## Takuu

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

## Kestävä kehitys

**Green Premium™ -merkki** osoittaa Schneider Electricin sitoumuksen toimittaa tuotteita, jotka ovat luokkansa ympäristöystävällisimpiä. Green Premium takaa uusimpien säädösten noudattamisen, ympäristövaikutusten läpinäkyvyyden sekä kiertotaloutta edistävät ja vähähiiliset tuotteet.

**Tuotteen kestävän kehityksen arviointi** on **White Paper -julkaisu**, jossa selvennetään maailmanlaajuisia ympäristömerkitästandardeja ja ympäristöilmoitusten tulkintaa.

[Lue lisää Green Premiumista >](#)

[Opas kaupallisen tuotteen kestävän kehityksen arviointiin >](#)



Avoimuus RoHS/REACH

## Hyvinvointi

 Rohs-Vapautuksen Tiedot [Kyllä](#)

## Sertifiointit ja standardit

|                       |                                                                                                                                |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Asetus          | <a href="#">REACH-ilmoitus</a>                                                                                                 |
| Eu:N Rohs-Direktiivi  | Poikkeusten mukainen                                                                                                           |
| Kiinan Rohs-Säädökset | <a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a><br>Kiinan RoHS-vaatimukset eivät koske tuotetta Ilmoitus sisältyvistä aineista tiedoksesi |
| Ympäristöilmoitus     | <a href="#">Tuotteen ympäristöprofiili</a>                                                                                     |
| Kiertoprofiili        | <a href="#">Elinkaaren lopun tiedot</a>                                                                                        |