



Green Point

GREEN POINT è la nuova gamma di UPS monofase online doppia conversione (VFI-SS-111) ad altissima prestazione, ideale per assicurare energia di qualità alle utenze.

L'UPS della nuova serie Green Point, caratterizzato da una corrente di ingresso a bassa distorsione, un Cosphi fino a 0,99 ed un fattore di potenza di uscita 0,9, rappresenta un prodotto di nuova concezione che può essere utilizzato in configurazione alta efficienza (HE) riducendo le perdite.

Ideale sia nell'ambito IT per alimentazione di server che nell'ambito industriale e commerciale; la versione Rack/Tower evidenzia la versatilità degli UPS nelle varie applicazioni.

Tramite scheda di rete SNMP si dimostra di facile interfacciamento con i vari sistemi di diagnostica, supervisione gestione e spegnimento applicazioni; sono inoltre disponibili opzioni quali estensione della autonomia.

- Tecnologia online a doppia conversione
- Modalità di funzionamento ad alta efficienza selezionabile
- Modalità accensione da batteria
- Opzione estensione batteria
- Batteria sostituibile a caldo
- Arresto emergenza Emergency Power-Off (EPO)
- Porta di comunicazione RS232, USB, SNMP, RELAYS
- Rotazione schermo LCD in modalità Rack/Tower

GREEN POINT is the new online double conversion (VFI-SS-111) single-phase UPS range with high-performances, ideal to ensure reliable and clean energy to your loads.

Greenpoint series is characterized by low distortion input current, Cosphi up to 0.99 and a power factor output of 0.9, is a newly developed product usable in high efficiency configuration (HE) reducing losses.

Ideal for IT and server loads in industrial and commercial uses. The Rack / Tower version is a versatile solution that easily adapts to your specific needs.

Easy network connectivity and communication assures constant monitoring and ability to manage and safely control sensible IT loads.

- True online double-conversion technology with high power density
- Selectable High Efficiency mode of operation.
- Cold start function to startup the UPS
- Extended autonomy with Extended Battery Modules
- Equipped with hot swappable battery
- Emergency Power-Off (EPO)
- Standard communication options: RS232, USB, relays, SNMP
- Rack/Tower convertible LCD design



Caratteristiche Tecniche Technical Data

Taglie in kVA Size in kVA

1

2

3

6

10

CARATTERISTICHE DI INGRESSO / INPUT PARAMETERS

Tensione nominale (V)
range di funzionamento
Mains Voltage (V)
operating range

230 (160-280)
(200-208-220-230-240 voltage configurable)

Frequenza (Hz)
Frequency (Hz)

50/60 autosensing

Fattore di potenza a tensione
di ingresso nominale e carico normale
Input Power Factor at nominal
input voltage and normal load

> 0,99

CARATTERISTICHE DI USCITA / OUTPUT PARAMETERS

Potenza attiva uscita (kW)
Active power output (kW)

0,9 1,8 2,7 5,4 9

Tensione Uscita
Output Voltage (V)

230
(200-208-220-230-240 voltage configurable)

Frequency
Frequenza (Hz)

50/60

Distorsione armonica tensione
con 100% carico lineare
THD V with linear load

<3%

Stabilità dinamica (%)
Dynamic stability (%)

< ± 5

Forma d'onda
Voltage Waveform

Sinusoidale
Sine wave

CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL FEATURES

Temperatura operativa (°C)
Operating temperature (°C)

+0°C / +40°C

Temperatura consigliata per le batterie (°C)
Battery temperature suggested (°C)

+15°C / +26°C

Rumorosità a 1 metro (ISO3476) (dBA)
Noise at 1 meter (ISO3476) (dBA)

<55

Dimensioni (LxPxH) mm
Dimension (LxPxH) mm

440x430x86,5 (2U) 290x902x616

Configurazioni
Configuration

Rack/Tower Tower

Peso (Kg)
Weight (Kg)

12 26 33 62 75

Conforme alle norme
Standards

CE – IEC EN 62040 1-2-3