

General Characteristics

Plastic case
Electric class protection I
Protection degree IP20
LCD display
Natural cooling (LEXA902)
Forced cooling by fan (LEXA1502-LEXA2002)



Caratteristiche Costruttive

Contenitore plastico
Classe elettrica di protezione I
Grado di protezione IP20
Display LCD
Raffreddamento naturale (LEXA902)
Raffreddamento forzato con ventole (LEXA1502-LEXA2002)

Technical Features

Input voltage 230Vac
Input voltage tolerance +20% ÷ -25%
Input frequency 50÷60Hz (selectable)
Input frequency tolerance ±5%
LINE-INTERACTIVE technology with stabilizer
Output voltage 230Vac
Output frequency 50÷60Hz (selectable)
Output waveform sinusoidal
Stabilization voltage (Line Mode) by AVR (Automatic Voltage Regulation)
Stabilization voltage (Battery Mode) ±5%
Admissible overload <130%
Intervention time 2 ms
Lead acid battery sealed without maintenance
Autonomy: 1h
Noise level <40-45dB at 1m
Relative humidity <95% not condensed
Maximum altitude of installation 3000m
Operating ambient temperature Ta 0°C ÷ +40°C



Caratteristiche Tecniche

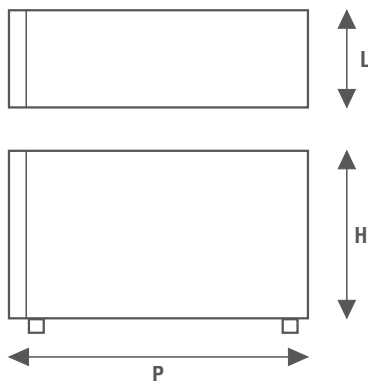
Tensione di ingresso 230Vac
Tolleranza tensione di ingresso -25% ÷ +20%
Frequenza di ingresso 50÷60Hz (selezione automatica)
Tolleranza frequenza di ingresso ±5%
Tecnologia LINE-INTERACTIVE con stabilizzatore
Tensione di uscita 230Vac
Frequenza di uscita 50÷60Hz (selezione automatica)
Forma d'onda di uscita sinusoidale
Stabilizzazione tensione (Line Mode) tramite AVR (Automatic Voltage Regulation)
Stabilizzazione tensione (Battery Mode) ±5%
Sovraccarico ammesso <130%
Tempo di intervento 2ms
Batteria piombo acido sigillata senza manutenzione
Autonomia: 1h
Rumorosità <40-45dB a 1m
Umidità relativa <95% non condensata
Altitudine massima installazione 3000m
Temperatura ambiente di funzionamento Ta 0°C ÷ +40°C

Reference Standards



EN 62040-1
EN 62040-2
EN 62040-3

Norme di Riferimento



LEXA902



LEXA1502
LEXA2002



CODICE CODE	Tensione di ingresso Input voltage (Vac)	Frequenza di rete Input frequency (Hz)	Potenza LED Power LED (W)	Tensione di uscita Output voltage (Vac)	Autonomia Autonomy (h)	Dimensioni Dimensions (mm)			Peso Weight (g)
						L	P	H	
LEXA902	230	50÷60	20	230	1	100	328	145	5200
LEXA1502			50			145	380	200	13800
LEXA2002			70			145	380	200	14200

