

Caratteristiche Features



Caratteristiche

- UPS line-interactive con onda sinusoidale pura garantisce la massima qualità dell'alimentazione e protezione per tutti i dispositivi sensibili.
- I dispositivi collegati sono sempre disponibili grazie alla possibilità di accensione in assenza di rete.
- Sempre pronto a proteggere i tuoi carichi grazie alla riaccensione automatica a seguito di black out prolungato.
- Alta protezione e qualità dell'alimentazione grazie al regolatore di tensione elettronico integrato (AVR) che permette di stabilizzare l'alimentazione in presenza di anomalie della rete (es. picchi, abbassamenti, sovra e sotto tensioni etc.).
- Software scaricabile gratuitamente per il monitoraggio degli eventi e lo spegnimento delle apparecchiature informatiche, compatibile con i principali sistemi operativi.
- Tutti i parametri sotto controllo grazie al display LCD retro illuminato per una facile ed intuitiva lettura dello stato dell'UPS.
- Facile sostituzione della batteria.
- Batteria sempre carica grazie alla funzionalità plug-in: l'UPS carica la batteria anche quando è spento.
- Estensione della vita attesa delle batterie grazie all'ampia tolleranza in ingresso di tensione e frequenza e all'avanzato sistema di gestione.
- Facilità di connessione al Pc garantita dalla porta di comunicazione USB integrata.
- Protezione da sovratensioni RJ45 per linee telefoniche e internet.
- Fornito con cavo di alimentazione in ingresso, cavo di uscita e cavo USB.

Features

- Line-interactive UPS with pure sine wave output to ensure maximum power quality and protection for all sensitive devices.
- Connected devices are always available because they can be powered up when there is no mains power.
- Automatic restart after prolonged blackouts means that it is always ready to protect your loads.
- The built-in automatic voltage regulator (AVR) stabilises the power when there are mains faults (e.g. spikes, sags, over- and under-voltages etc.), providing high levels of power protection and quality.
- Free downloadable software for monitoring events and shutting down IT equipment, compatible with the main operating systems.
- The backlit LCD display makes it easy to read the UPS status, so all parameters can be kept under control.
- Easy battery replacement.
- The plug-in feature ensures that the battery is always charged: the UPS charges the battery even when it is switched off.
- The advanced management system and the wide input voltage and frequency range extends battery life.
- The built-in USB communication port makes it easy to connect to the PC.
- RJ45 surge protection for telephone and internet lines.
- Supplied with input power cable, output cable and USB cable.

Applicazioni Applications



Local area
Network (LAN)



PLC
industriali
Industrial PLC



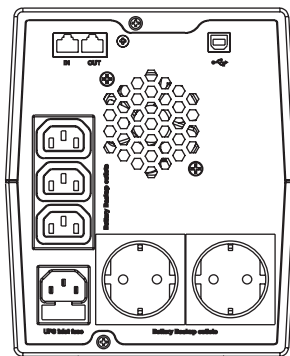
Dispositivi
elettro medicali
Electro medical
devices



Dispositivi
emergenza
Emergency
devices



Pannello posteriore Back panel



INFO1000NSI / INFO2000NSI

Dati tecnici
Technical datasheet

		INFO1000NSI	INFO2000NSI
POTENZA POWER	NOMINALE NOMINAL	1000 VA	2000 VA
	ATTIVA ACTIVE	700 W	1400 W
INGRESSO INPUT	RANGE TENSION RATED VOLTAGE	160 – 290 Vac	
	FREQUENZA FREQUENCY	45 – 65 Hz	
USCITA OUTPUT	TENSIONE NOMINALE VOLTAGE RATED	220/230/240 Vac ± 10%	
	FREQUENZA CON ALIMENTAZIONE A BATTERIA FREQUENCY ON BATTERY POWER	50/60 Hz ±1 Hz	
	FORMA D'ONDA WAVEFORM	Onda sinusoidale Sine wave	
	PRESE D'USCITA OUTPUT SOCKETS	3 IEC 320-C13 + 2 Schuko	
	GENERALI GENERAL	DIMENSIONI (BxPxH MM) DIMENSIONS (WxDxH) MM	165x393x198
	PESO (KG) WEIGHT (KG)	9.3	12.6
	ALLARMI: ACUSTICI E VISIVI ALARMS: AUDIBLE AND VISUAL	Interruzione dell'alimentazione, batteria scarica, sovraccarico e guasto dell'UPS Power failure, low battery, overload, and UPS fault	
	PROTEZIONE PROTECTION	Sovraccarico, cortocircuito, scarica profonda, sovraccarico Overload, short circuit, deep discharge, overcharging	
	FUNZIONE DI RICARICA DELLA BATTERIA PLUG-IN PLUG-IN BATTERY CHARGING FEATURE	Di serie per tutti i modelli Standard for all models	
	AVVIAMENTO A FREDDO DALLA BATTERIA SENZA ALIMENTAZIONE DI RETE COLD START FROM THE BATTERY WITHOUT MAINS POWER	Di serie per tutti i modelli Standard for all models	
BATTERIA BATTERY	TIPO BATTERIA BATTERY TYPE	12V VRLA, AGM (piombo senza manutenzione maintenance-free lead)	
	NUMERO BATTERIE NUMBER PER BATTERIES	2	
	TEMPO DI ATTIVITÀ CON BATTERIA INTERNA IN MINUTI* 50% CARICO LOAD UPTIME WITH INTERNAL BATTERY IN MINUTES*	15	10
	70% CARICO LOAD	10	7
PARAMETRI AMBIENTALI ENVIRONMENTAL PARAMETERS	TEMPERATURA DI ESERCIZIO** OPERATING TEMPERATURE**	0 - 40°C	
	UMIDITÀ RELATIVA RELATIVE HUMIDITY	0%–90% (senza condensa non-condensing)	
	ALTITUDINE ALTITUDE (A.S.L.)	<1000 m senza declassamento di potenza with no power derating >1000 m con declassamento dell'1% ogni 100 m with 1% derating for every 100 m.	
	RUMOROSITÀ A 1 M AUDIBLE NOISE AT 1 M.	≤40 dB	
COMUNICAZIONE CONNECTIVITY	PORTE DI COMUNICAZIONE COMMUNICATION PORTS	USB	
	INTERFACCIA UTENTE USER INTERFACE	LCD che visualizza: Modalità di funzionamento (modalità AC/AVR/modalità batteria), livello di carica della batteria, tensione di ingresso e di uscita, percentuale di carico, guasto o batteria debole. LCD display showing: Operating mode (AC Mode/AVR Mode/Battery Mode), battery charge level, input and output voltage, load percentage, fault, or battery weak	
	PIATTAFORME SOFTWARE COMPATIBILI COMPATIBLE SOFTWARE PLATFORMS	Microsoft Windows, Linux, Mac	
NORMATIVE REGULATIONS	NORMATIVE STANDARDS	IEC EN 62040-1, IEC EN 62040-2, IEC EN 62040-3	
	MARCATURE MARKING	CE, UKCA	

* In base alle condizioni Subject to conditions

** Da verificare in base ai parametri della batteria To be verified according to the battery parameters



DKC Europe Srl - Divisione RamBatt
 via dei Ranuncoli, 60 · 00134 Loc. Santa Palomba (RM) Italy
 tel. +39 0321 989898 · info@dkceurope.eu
www.dkceurope.com

Numero Verde

Assistenza Tecnica
 Contratti di manutenzione
 Supporto all'installazione

Toll-free Number

Technical assistance
 Maintenance contracts
 Installation support

Lun/Ven 9.00-13.00/14.00-17.30
 Mon/Fri 9.00-13.00/14.00-17.30

800.19.40.40

assistenza.rambatt@dkceurope.eu