

Dati tecnici: YUNTOQ -Serie

Modello YUNTO Q 450 Q 700 Q 1250

Potenza nominale	450 VA 270 W	700 VA 420 W	1250 VA 750 W
Ingresso	230 VAC (197 - 262 VAC)		
Tensione	50/60 Hz ± 4Hz, selezione automatica della frequenza		
Frequenza	2,6 A	4,0 A	7,0 A
Corrente massima	230 VAC ± 10%		
Uscita	230 VAC ± 10%		
Tensione	50/60 Hz ± 1 Hz		
Frequenza, senza carico	Pseudo-sinusoidale		
Forma d'onda	Pb-Gel ermetiche, no manutenzione		
Batterie	3-5 anni secondo le norme EUROBAT		
Tipo			
Durata			

Autonomia in caso di blackout (modo batteria) / minuti *

Percentuale di carico	100% / 50%	100% / 50%	100% / 50%
Autonomia	3 / 6	2,5 / 6	3 / 6

Dimensioni

L x A x P in mm	80 x 180 x 235	80 x 180 x 235	95 x 240 x 285
Peso in kg	3,5	3,5	6,5

Condizioni ambientali

Temperatura	Da 0 a °C - 40 °C per altezze inferiori a 1500 m s.l.m
Umidità relativa dell'aria	Da 20 a 90 %, senza condensa
Livello di rumore	40/45 dB

Interfacce di comunicazione

Interfaccia di comunicazione	RS 232 con protocollo seriale e USB
Prese in uscita	3/3/4

Certificazioni

Marchio CE

EN 60950 (1998-8) - EMS
EN 50091-1/-1 (1996) - EMI/RFI
EN 55022 classe B
IEC 1000-4-2 (ESD) livello 3
IEC 1000-4-3 (RS) livello 3
IEC 1000-4-4 (EFT) livello 3
IEC 1000-4-5 (impulsi da fulmine) livello 3

Con tutti gli UPS della serie YUNTO Q è compreso il software di gestione e controllo DataWatch, che permette la gestione in rete sia locale che geografica. DataWatch include un agente SNMP con Ups Mib e gira sotto tutti i sistemi operativi correnti : Windows, Linux, Omx, Mac ecc...



* Le autonomie dichiarate da Online sono assolutamente affidabili, riferite a carichi ben precisi (100%-50%) e sono state tutte riverificate dal laboratorio italiano. Comparando le autonomie dei diversi produttori raccomandiamo di considerare che spesso i dati dichiarati sono molto "ottimistici". Sugeriamo di valutare invece le capacità in Ampere / Ora (o Watt / ora) delle batterie. A parità di capacità, le autonomie dei vari UPS non possono differire se non qualche punto percentuale. L'eventuale presenza di un trasformatore d'uscita (una tecnologia non più usata da Online) può solo ridurre ulteriormente l'autonomia circa del 10%.

I prodotti Online sono costantemente sviluppati e migliorati. Di conseguenza i dati tecnici sul presente opuscolo hanno solamente un valore indicativo e non contrattuale

UPS per una protezione efficace



YUNTO Q-Serie



ONLINE Srl
Via Edison 12, 20058 Villasanta (Mi)
Tel: 039.2051444 Fax: 039.2051435

www.online-ups.com

ONLINE 00™
COMPUTER UPS SYSTEMS
Perfezione tedesca

www.online-ups.com

ONLINE 00™
COMPUTER UPS SYSTEMS
Perfezione tedesca

YUNTO Q-Serie

ONLINE · TECNOLOGIA

La serie YUNTO Q, da 450 VA a 1250 VA pur dotata di caratteristiche all'avanguardia, è particolarmente conveniente. E' destinata di preferenza al mercato entry-level. La forma d'onda in caso di alimentazione da batteria non è sinusoidale. I gruppi sono dotati di porta di comunicazione USB e RS232, LAN e di software di controllo.

Tecnologia Line-Interactive

La serie si basa sulla tecnologia comunemente definita come "Line-Interactive", che garantisce il costante controllo della tensione di rete. Quando avviene una caduta di tensione, o anche solo variazioni superiori alle tolleranze previste, di pochi millisecondi il commutatore statico effettua il passaggio all'alimentazione di riserva, dalla batteria. A questo punto l'UPS garantisce l'alimentazione per svariati minuti. La forma d'onda generata mantiene il valore efficace e il valore di picco della tensione di rete. Le batterie, inoltre, non richiedono alcuna manutenzione.

In aggiunta, durante il normale funzionamento, una speciale funzione filtro rileva e previene in modo estremamente sicuro tutti i picchi di tensione di ingresso, in modo da evitare qualsiasi danno all'hardware.

Interfaccia di comunicazione

La serie YUNTO Q è dotata di interfaccia sia USB che seriale (RS232). E' così possibile comunicare tutti i parametri di funzionamento del gruppo e della rete elettrica al software **ONLINE DataWatch**, che permette il monitoraggio continuo dell'UPS e la sorveglianza della rete elettrica. E' dotata inoltre di protezione contro le sovratensioni per le linee dati (MODEM-LAN).

Gestione intelligente della batteria

Un apposito sottosistema di gestione controlla costantemente lo stato della batteria e garantisce la disponibilità dell'UPS. Nello stesso tempo il gestore protegge la batteria da sovraccarica a scarica eccessiva.

Set di garanzie ONLINE

Garanzia totale 2 anni

Gli UPS ONLINE sono garantiti 24 mesi (batterie comprese!) con sostituzione anticipata e totalmente gratuita (compreso il trasporto!) in 24/48 ore (fino a 20 KVA 3/1). Nessuna formalità, basta una telefonata.

Garanzia estesa 4 anni

Tutti gli UPS ONLINE (batterie comprese!) possono essere garantiti fino ad un massimo di 4 anni.

Garanzia "soddisfatti o rimborsati"

Durante i primi 30 giorni, se per qualsiasi ragione il prodotto non sembra soddisfacente, è possibile renderlo ad ONLINE e ottenerne il rimborso.

Garanzia consegna espressa

I gruppi ONLINE possono essere consegnati, in massima urgenza e sicurezza, nel giro di 24/48 ore

Garanzia trasporto sicuro

ONLINE si assume i rischi del trasporto. (corriere ONLINE) così come l'onere delle pratiche di recupero.

Garanzia supporto prodotti

Tutti i prodotti ONLINE, anche se obsoleti, sono sempre riparati o sostituiti con un prodotto simile o migliore.

Garanzia HOT-LINE a vita

Gli specialisti ONLINE sono sempre a completa disposizione per qualsiasi chiarimento.

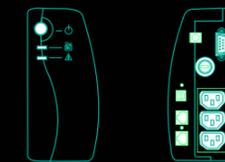
Sempre perfettamente informati

DataWatch garantisce un sistema completo per informare l'utente sullo stato dell'UPS e della rete di alimentazione e per ovviare alle conseguenze dei disturbi, e offre un sistema integrato di messaggistica che invia automaticamente messaggi di avvertimento via fax, e-mail, o perfino tramite telefono cellulare.

UPS per una protezione efficace

Configuratore ONLINE per gruppi di continuità

Sul nostro sito Internet è disponibile un semplice configuratore. E' sufficiente inserire pochi dati relativi al sistema da proteggere, ed in pochi secondi vi verrà consigliato il gruppo di continuità più adatto.



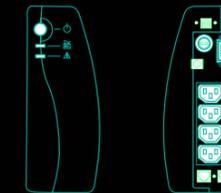
Pannello frontale e posteriore del modello Q 450 / Q 700

YUNTO Q-450

Potenza nominale: 450 VA
Peso: 3,5 kg

YUNTO Q-700

Potenza nominale: 700 VA
Peso: 3,5 kg



Pannello frontale e posteriore del modello Q 1250

YUNTO Q-1250

Potenza nominale: 1250 VA
Peso: 6,5 kg



Massima flessibilità: il software Data Watch

Monitoraggio e gestione di rete per i principali sistemi operativi

DataWatch, fornito di serie con tutti i gruppi di continuità YUNTO Q è la soluzione completa per gestire con estrema flessibilità il proprio UPS e per provvedere allo spegnimento programmato di tutte le apparecchiature allo scadere del tempo di autonomia.

DataWatch funziona autonomamente in background e comunica tramite un'interfaccia con il gruppo. Appena riconosce un disturbo le apparecchiature passano automaticamente all'alimentazione a batteria. **DataWatch** controlla che tutte le applicazioni attive vengano chiuse correttamente, che i dati vengano memorizzati e che l'intero sistema esegua una routine di chiusura configurabile a proprio piacimento.

Dal desktop alla rete

DataWatch è un'applicazione client/service per sistemi di rete e per workstation e funziona sotto tutti i sistemi operativi correnti: Windows, Linux, Unix, Mac, ecc...

DataWatch è facilmente adattabile alle più svariate esigenze. Ad esempio, tramite un apposito comando remoto (RCCMD) consente di controllare contemporaneamente più computer collegati a un unico **UPS ONLINE**.

Il Modulo client consente la gestione e il controllo remoto dell'UPS e delle reti di alimentazione. Si tratta di un software addetto all'esecuzione di test personalizzati. Fornisce informazioni su: capacità della batteria, tempo di autonomia in caso di blackout, modalità di funzionamento, menù di allarme in caso di blackout e shutdown in corso.

Il software **DataWatch**, disponibile per oltre 40 sistemi operativi, è incluso di serie, su CD ROM

