



ACCESSORI DI GESTIONE PER UPS

- ✓ *SCHEDA SNMP-NMC*
- ✓ *SCHEDA EMD-HT-C*
- ✓ *SCHEDA AS400N*
- ✓ *SCHEDA CMC*
- ✓ *SOFTWARE WINPOWER*



ACCESSORI DI GESTIONE PER UPS

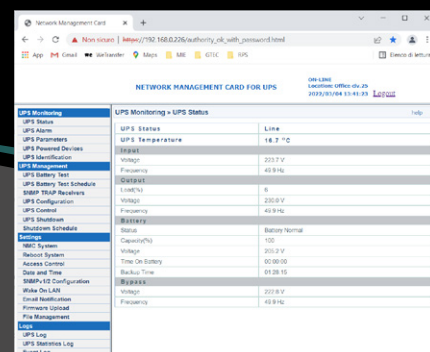
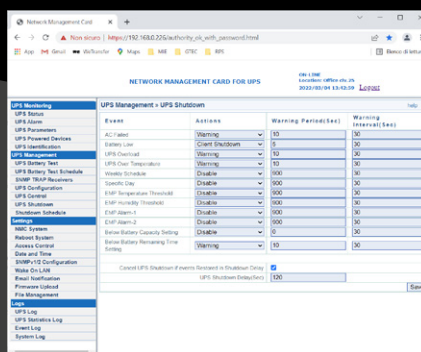
Gli UPS GTEC offrono una protezione completa a ogni dispositivo connesso, per qualsiasi tipo di postazione e ambiente. Diventa quindi molto importante controllare costantemente lo stato e l'utilizzo del proprio gruppo di continuità.

Per questo motivo GTEC fornisce un set di **strumenti di monitoraggio** che possono essere utilizzati con l'UPS al fine di supervisionare il sistema e per consentire agli utenti di eseguire tutta una serie di azioni dirette, in caso di necessità, anche da remoto.

SNMP-NMC (SNMP-NMC, NMC, 730-80348)

La scheda SNMP – NMC è un accessorio di **monitoraggio dell'UPS** che consente di collegare il gruppo di continuità tramite rete Ethernet, fornendo accesso alle informazioni e alle possibili configurazioni dell'UPS.

Tutte le informazioni possono essere facilmente visionate attraverso una pagina web dedicata. In aggiunta alle schede viene fornito anche il software di protezione **SPS (System Protect Software)**: un'applicazione di shutdown multi server (OS).



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Gestione e configurazione dell'UPS via Ethernet tramite protocollo SNMP
- Compatibile con lo Standard MIB (RFC1628.mib)
- Registro dei log per operazioni di analisi
- Supporta http/Https – Web browser
- Supporta l'arresto multi-OS tramite SPS
- Notifiche di allarme via mail
- Supporta i protocolli SNMPv1/ SNMPv2c/SNMPv3
- Supporta l'arresto VMware da SPS
- Supporta la comunicazione Modbus su TCP/IP
- Consente di monitorare lo status dell'UPS su web browser
- Comunica con l'UPS e risponde al Network Management System tramite protocollo SNMP (Simple Network Management Protocol)
- Supporta RTC (Real-Time-Clock)
- Supporta software per l'arresto sicuro di sistemi operativi server o client durante le interruzioni di corrente

EMD-HT-C

Il dispositivo di monitoraggio ambientale **EMD (Environmental Monitoring Device)** consente di rilevare la temperatura ambientale e il grado di umidità, e di monitorare da remoto tutti i dati attraverso un browser web standard.

Il dispositivo consente inoltre di collegare e monitorare lo stato di due contatti di dispositivi esterni.

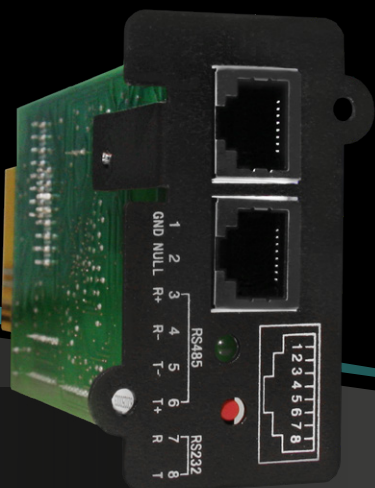
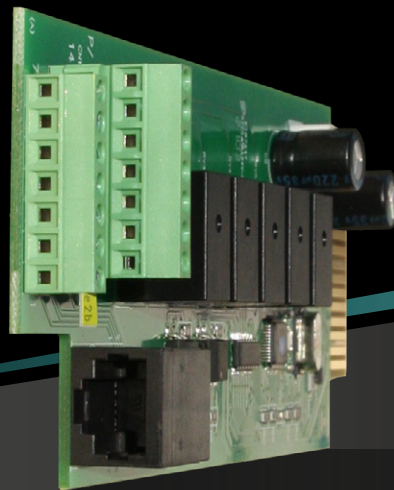
L'EMD misura **temperature da 0° a 70°C** con una precisione di $\pm 2^\circ\text{C}$ e rileva **l'umidità dal 10% al 90%** con una precisione del $\pm 5\%$.



SCHEDA AS400N

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Fornisce segnali con contatti puliti privi di tensione per controlli programmabili e sistemi di supervisione
- 5 uscite con contatti relè
- 1 ingresso per l'accensione/spengimento dell'UPS da remoto
- Segnale configurabile normalmente-aperto o normalmente-chiuso
- Tempo di ritardo configurabile



CMC

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Soluzione semplice per il controllo e monitoraggio da remoto
- Converte il segnale RS232 dell'UPS in un nuovo segnale RS232 con un indirizzo specifico
- Converte il segnale RS232 dell'UPS in un segnale RS485 (4 fili, full-duplex)
- Fornisce una doppia interfaccia RJ45
- Convertitore di protocollo Modbus

WINPOWER

WINPOWER è un **software di monitoraggio professionale** che supporta sia i computer stand-alone sia i computer connessi in un network (incluso LAN & Internet).

Il software è **scaricabile gratuitamente** da ogni utente GTEC e permette di monitorare facilmente lo stato dell'UPS direttamente dal PC, senza la necessità di altre schede specifiche.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Monitoraggio da remoto dell'UPS in tempo reale
- Spengimento, riavvio e test dell'UPS programmabili
- Registro dei log per operazioni di analisi
- Supporta la funzione di arresto per diversi sistemi operativi
- Notifiche di allarme via SMS e mail
- Supporta la protezione di sicurezza tramite password
- Supporta il monitoraggio centralizzato per la scheda SNMP
- Supporta la funzione di arresto in VMware



GTEC SERVICE

Per favorire la migliore esperienza d'acquisto, GTEC supporta i propri clienti durante tutto il ciclo di vita del prodotto, fornendo assistenza tecnica e un servizio post-vendita ai massimi livelli di professionalità.



La **MANUTENZIONE** è un'attività imprescindibile al fine di garantire una sicura e duratura protezione del carico. GTEC dimostra la massima attenzione nella cura di questo essenziale aspetto, mettendo a disposizione dei clienti il miglior servizio possibile in termini di esperienza, strumentazione e sicurezza.



Il servizio di **SUPPORTO TECNICO**, offerto tramite la piattaforma dedicata Help Desk, garantisce ai clienti risposte immediate alle proprie richieste e consente di programmare direttamente gli interventi di manutenzione.



La partnership tra GTEC e i propri clienti si consolida attraverso la proposta di **SESSIONI DI FORMAZIONE** rivolte al personale tecnico addetto, in modo che ogni utente possa effettuare le manovre previste in totale consapevolezza e sicurezza.



Il pacchetto comprende infine un team di persone dedicato alla **CONSULENZA DI PROGETTO**, che garantisce ai progettisti e agli utenti finali la migliore soluzione in funzione delle specifiche esigenze.

GTEC Europe srl
Strada Marosticana, 81/13
36031 Dueville (VI), Italia
Tel. +39 0444.361321
info@gtec-power.eu



GTEC France
france@gtec-power.eu



www.gtec-power.eu