



A-17041

ASSMANN
Network & Peripherals

GE

Digital Energy

Der langfristige Erfolg eines Unternehmens hängt in hohem Maße von der unterbrechungsfreien Funktion seiner PCs und Server ab.

Der zunehmende Einsatz von Informationstechnologien in den vergangenen Jahren und der reduzierte Stromverbrauch von Rechner- und Netzwerksystemen haben dazu geführt, dass immer mehr unternehmenskritische Workstations auch an herkömmliche Wandsteckdosen angeschlossen werden. Gleichzeitig ist ein Nachlassen der Netzstromqualität zu verzeichnen, und den Kunden stehen nur bedingt Energiereserven zur Verfügung.

Globaler Datenaustausch, globale Netzwerke, 24/7- Trading und Informationsverarbeitung in Echtzeit werden zunehmend zu Business-Standards. Da die Hälfte der „nicht erklärbaren“ Computerprobleme auf Fehler in der Stromversorgung zurückgehen, gewinnt der Schutz selbst kleinster Einzelplatz-geräte – und somit der Schutz Ihres Unternehmens – vor Unregelmäßigkeiten bei der Netzversorgung immer weiter an Bedeutung.

GE ist seit mehr als 100 Jahren im Energiebereich tätig. Bei der ML Series von GE Digital Energy handelt es sich um eine steckbare, line-interaktive USV, die kostengünstigen Schutz gegen Netzstörungen und -ausfälle bietet. Die Palette reicht von 350 bis 1000 VA und ermöglicht somit den Schutz einzelner Rechner oder ganzer Netzwerke nebst Peripheriegeräten. Alle Modelle besitzen eine intelligente Datenschnittstelle. Die mit den meisten gängigen Betriebssystemen kompatible Software JUMP DataShield™ (Abschaltautomatik) ist ohne Zusatzkosten im Paket enthalten.

Eigenschaften und Vorzüge

- Automatische Spannungsregelung
- Superboost für sehr breiten Eingangsspannungsbereich zur Maximierung der Akkugebrauchsdauer
- RS232-Schnittstelle für erweiterten Datenaustausch zwischen USV und PC
- Erstklassiges Akku-Management zur Maximierung der Akkulebensdauer
- Plug-and-Play für mühelose Installation und problemfreien Betrieb

Anwendungen

- Servers
- PCs und workstations
- Hubs
- Router
- Switches
- Fax



A-17041

ASSMANN
Network & Peripherals

Technische Daten

Nennleistung (VA/W)	500/300
Akku (V/Ah)	12/7
Back-Up-Dauer bei 75% Last (Min.)	5
Gehäuseabmessungen (HxBxT)	150x110x300mm
Nettogewicht einschl. Akkus (kg)	7.5
Eingangsspannungsbereich (V AC)	142-300
Eingangsfrequenz	50 Hz +/-10%
Ausgangsspannung	230V (+5% / -10% vor Ende des Akkus)
Ausgangsfrequenz	50Hz
Anzahl Ausgänge (IEC320)	2
Akkuladezeit bis Erreichen von 80% der Kapazität	3 Stunden (Zirka-Angabe)
Farbe	RAL 9005 (Schwarz)

Betriebsdaten

Umgebungstemperatur: -10 bis 40°C
Relative Luftfeuchtigkeit: 95% nicht kondensierend
Geräuschpegel: weniger als 35 db(A)

Die Spezifikationen können sich ohne vorherige Ankündigung ändern

Datenschnittstelle

RS 232
Plug and Play

Allgemeine Konstruktionskriterien

Sicherheit: EN 50091-1 (EN 60950)
EMC: EN 50091-2
Schutzklasse: IP20