

AEG Protect D 2030 LCD BP+ USV 2000 VA

Artikelnummer	999959505
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Durch echte VFI / Online-Doppelwandlertechnik geeignet zur sicheren Versorgung anwendungskritischer Verbraucher im IT-Umfeld wie Workstations, Server, Storage-Systeme, ebenso im Bereich empfindlicher Schalt- und Steuerungsanlagen. Die Protect C-Modelle in den Leistungsabstufungen 1000, 2000 und 3000 VA stehen für die konsequente Weiterentwicklung der seit Jahren bewährten und hoch zuverlässigen Baureihe. Mit dem auf 0,8ind. gesteigerten Leistungsfaktor wurde dem Verlangen nach höherer aktiver Verbraucherleistung Rechnung getragen. Der ECO- und Frequenzumrichterbetriebsmodus unterstreicht die Anforderungen an eine moderne flexibel einsetzbare USV.

Optimale Kontrolle und Information Die „dual-monitoring“-fähigen Schnittstellen gewähren eine erweiterte Kommunikationsmöglichkeit. Der universell nutzbare Kommunikationsslot ermöglicht u.a. die Einbindung von SNMPNetzkarten, die zahlreiche Überwachungs- und Managementoptionen ermöglichen, insbesondere Multi-Server-Shutdown.

Das mehrsprachige grafische LCD-Display informiert über alle betriebswichtigen Zustände und Werte, die darüber hinaus in einem Echtzeitdatenspeicher in Klartext abgelegt und abgerufen werden können.

- **HochleistungsUSV-System für den IT-Bereich**

Durch echte VFI-Technik (Online/Doppelwandlertechnik) ist ProtectC geeignet für alle unternehmenskritischen Anwendungen. Die bewährte VFI-Topologie des ProtectC schützt prinzipbedingt gegen alle Netzprobleme. Am Eingang wird unter allen Lastbedingungen eine sinusförmige Stromaufnahme erzielt. Hoch integrierte Schaltungen und ein robustes IGBT-Modul reduzieren die Zahl der elektrischen Verbindungen und Bauteile und steigern damit die Zuverlässigkeit. Eine elektronische Umschaltvorrichtung (EUE) bzw. ein automatischer Bypass geben zusätzliche Sicherheit bei Überlast.

- **Maximale Kontrolle**

Die Balkenanzeigen für USVAuslastung und Batteriekapazität sowie das übersichtliche Piktogramm der Systemkomponenten informieren über die wichtigsten Betriebszustände. Daten werden über eine RS232-Schnittstelle übertragen. Mit einem optionalen SNMP- (PRO)-Adapter sind Fernüberwachung via Webbrowser und Multi-Server-Shutdown möglich.

- **Parallelschaltfähig**

Protect C. 6000 und C. 10000 bieten die Möglichkeit des Parallelbetriebs. Dadurch kann sowohl dem Wunsch nach aktiver Redundanz für noch höhere Verfügbarkeit Rechnung getragen werden als auch der Erfordernis nach höherer Leistung. Auch die Kombination von Leistungssteigerung und aktiver Redundanz ist möglich, da bis zu 3 Geräte parallel geschaltet werden können. Protect C verbindet höchste Ansprüche an Sicherheit und Verfügbarkeit mit wirtschaftlicher Realisierung.

Weitere Bilder

