

PeakControlProfessional - PC

Optimierungsrechner für PeakControlProfessional

Art.-Nr. 80100085

Anwendung:

PeakControlProfessional ist ein PC-gestütztes Energieoptimierungssystem zur Spitzenlastüberwachung und Spitzenlastoptimierung.

Das System verhindert teure Lastspitzen beim Bezug elektrischer Energie, indem der Lastgang durch intelligentes Einwirken auf die konfigurierten Laststufen beeinflusst wird.



Der Optimierungsrechner besteht aus einem widerstandsfähigen Hutschienen-PC mit robustem Metallgehäuse und erhöhtem Umgebungstemperaturbereich.

Er ist speziell für den Langzeitbetrieb in einer rauen Industrieumgebung konzipiert.

Grundkomponenten:

- PC, inkl. Windows Betriebssystem
- geeignet für Hutschienenmontage
- 2 serielle Schnittstellen (RS-232)
- Netzwerkanschluss
- Festplatte

Technische Daten:

Maße: L,B,H [mm]	190 mm x 165 mm x 43 mm (Hutschienen-Montage) Hutschiene
Netzteil	Externes 90 W Netzteil (ohne Lüfter)
Eingangsspannung	100 V/240 VAC, 50/60 Hz
Ausgangsspannung	19 V DC, 4,74 A, max. 90 W
Temperaturbereich	0 °C...+50 °C
Prozessor	Intel Celeron
Prozessorkühlung	Heatpipe Kühlsystem mit zwei Lüftern
Chipsatz	Intel H81 Express-Chipsatz
Laufwerk	Festplatte
Anschlüsse	1x HDMI, 2x DisplayPort, 2x USB 3.0, 6x USB 2.0, 2x Gigabit LAN (RJ45), 2x RS-232 serielle Ports
Betriebssystem	Windows 10

Für weitere Informationen besuchen Sie unsere Internetseite oder kontaktieren Sie uns persönlich.