

ePowerSwitch

Steckdosenleiste mit Ethernet
und Webserver

NETZWERK-MANAGEMENT



Switching the World...



APSA[®]
Safety For Nations

ePowerSwitch

Steckdosenleiste mit Ethernet und Webserver

Power Control over IP











ePowerSwitch ist eine intelligente Steckdosenleiste mit integriertem Webserver- und Ethernet-Anschluss. Mit ePowerSwitch können Sie unbewachte Geräte über das vorhandene Firmennetzwerk ein- und ausschalten - wo auch immer Sie sich gerade befinden. Dazu wählen Sie ganz einfach mit einem beliebigen Browser die interne Webseite des ePowerSwitch an und betätigen per Mausclick den entsprechenden Button. Bis zu vier Geräte je ePowerSwitch lassen sich so separat ansteuern. Die maximale Anzahl von ePowerSwitch-Einheiten im Netzwerk ist beliebig.

Technische Daten

Netzwerk Interface-Anschluss	IEEE 802.3 - 10BaseT RJ45 Buchse
Protokolle	TCP/IP, HTTP
Passwort Schutz	Frei konfigurierbar
Anzeige	Vier LEDs für die Anzeige der Steckdosen, eine LED für Stromversorgung und Netzwerkaktivität
Spannungsbereich	200 Volt bis 250 Volt
Sicherung	10 A (gesamt)
Länge Stromkabel	1,5 Meter
Betriebstemperatur	0 - 50°C
Luftfeuchtigkeit	10 - 80 % nicht kondensierend
Abmessungen	478 x 73 x 49 mm
Zulassung	Gewicht ca. 1 Kg
Garantie	CE 2 Jahre

Modelle

Artikelnummer	Ausführung	Beschreibung	
EPS D	Office Modell	SCHUKO - 250 V 10 A DIN 41494, DIN 57620, VDE 0629	
EPS D 19	19" Modell	Länder: Deutschland, Österreich, Finnland, Niederlande, Luxemburg, Schweden, Norwegen, Spanien, Portugal, Türkei	
EPS F	Office Modell	UTE 250 V 10 A NFC 61-303	
EPS F 19	19" Modell	Länder: Frankreich, Belgien	
EPS C	Office Modell	Schweizer Standard 250V 10 A SEV	
EPS C 19	19" Modell	Land: Schweiz	
EPS E	Office Modell	Englischer Standard 250 V 10 A	
EPS E 19	19" Modell	Land: United Kingdom	



Office Modell



19" Modell

Anwendungsbereiche

- Netzwerk-Management - z.B. gezielter Neustart von Servern und anderem Netzwerkequipment
- Eine Vielfalt von Anwendungen z.B. im Office- und Industriebereich

Installation

Die Installation ist denkbar einfach: Über die serielle Schnittstelle und ein mitgeliefertes Kabel wird ePowerSwitch mit einem beliebigen PC verbunden und konfiguriert. Dabei muss nur die IP-Adresse und ein Passwort vergeben werden. Weitere Protokolleinstellungen sind nicht nötig. Optional können noch individuelle Namen für das Gerät und die vier Anschlüsse vergeben werden. Anschließend verbindet man ePowerSwitch über ein normales Patchkabel mit dem Ethernet und ist betriebsbereit.

Bedienung

Zum Schalten der angeschlossenen Verbraucher wird über einen Browser (z.B. durch Bookmark) die IP-Adresse des jeweiligen ePowerSwitch angewählt. Er meldet sich mit seiner Webseite und seinem Namen und zeigt den Schaltzustand der angeschlossenen Geräte an. Um diese ein- bzw. auszuschalten, klickt man einfach auf die entsprechenden Buttons. Versuchen mehrere Benutzer gleichzeitig zuzugreifen, so bleibt das Gerät solange für den ersten Benutzer reserviert, bis er 2 Minuten lang keine Eingabe mehr gemacht hat.

Kompatibilität

ePowerSwitch ist völlig unabhängig von Plattform und Betriebssystem der einzelnen Bedienerstationen, sofern sie über TCP/IP und einen grafikfähigen Browser (z.B. Internet Explorer oder Netscape) verfügen. Ebenso ist ePowerSwitch unabhängig von weiteren, im Netz angeschlossenen Servern. Ein Netz mit ePowerSwitch Geräten ließe sich sogar ohne jeden Server betreiben.

Sicherheit

Der ePowerSwitch ist gegen den Zugriff durch Unbefugte über ein Passwort geschützt. Die letzten Schaltzustände werden intern dauerhaft gespeichert und stehen nach einem Stromausfall sofort wieder zur Verfügung.

SAFER CONNECTION