

Expert Power Control NET 8x GSM - Der 8-fach Remote Power Switch für GSM und TCP/IP-Netzwerke

**MADE
IN
GERMANY**



Voraussichtlich verfügbar ab dem 3. Quartal 2010



- Power Ports können über Sprachanruf, SMS und Datacall geschaltet werden
- Zustandsabfrage/Zustandsänderungen über Sprachanruf, SMS und Datacall
- Schaltbar über GSM, Webinterface und SNMP im Netzwerk (auch über Internet möglich)
- Auch über serielle Schnittstelle

- Admin- und Userzugänge für alle Ports definierbar
- Verschiedene Sicherheitslevel möglich
- Komfortable Einrichtung über die Weboberfläche
- Für Prepaid und Vertragskarten
- Tribandnetz, optional Quadband
- Fastcall möglich (wählbare Aktion bei Anruf von einer bestimmten Nummer)
- 19“-Gerät für Server-Schränke (1 HE)
- Acht Lastausgänge (Power Ports)
- Jeder Power Port individuell schaltbar
- RS232 schaltbar
- Manuelles Schalten aller Power Ports über Taster auf der Vorderseite des Geräts
- Eine Einschaltverzögerung der Power Ports verhindert Stromspitzen beim Neustart des Geräts
- Firmware-Update über Ethernet ohne Neustart
- SNMP-Unterstützung inkl. SNMP-Traps
- Syslog-Unterstützung
- Zugriffsschutz durch IP-Zugriffskontrolle oder optionales HTTP-Passwort
- Anschluss für optionalen Temperatursensor
- Einfache und flexible Konfiguration über den Webbrowser oder mitgelieferte Software (Windows, Linux)
- Optionale Ansteuerung mittels Kommandozeile (z.B. für automatische oder zeitgesteuerte Schaltung)

Produktbeschreibung

Der Expert Power Control NET 8x GSM ermöglicht das An- und Ausschalten von elektrischen Geräten über das GSM Netz, ein TCP/IP-Netzwerk oder eine serielle Verbindung.

Zur Inbetriebnahme wird der Expert Power Control NET 8x GSM einfach mit dem Stromnetz verbunden und eine SIM-Karte in das Gerät gesteckt. Danach kann der Expert Power Control NET 8x GSM bequem über SMS oder per DataCall gesteuert werden. Ein Sprachmenü ist integriert.

Alternativ funktioniert der Expert Power Control NET 8x GSM natürlich auch im normalen TCP/IP-Netzwerk. Der Expert Power Control NET 8x GSM bietet die Möglichkeit SNMP und Syslog zu nutzen. Außerdem kann der Zugang zum Gerät durch IP-Zugriffskontrolle und ein HTTP-Passwort beschränkt werden.

Technische Daten

Maße	19", 1 Höheneinheit
Gewicht	2,7 kg
Schnittstellen	Ethernet (RJ45), Sub-D Buchse (9-pol.) für serielle Schnittstelle (RS232), TEMP Anschluss (RJ11)
Anschlüsse	1 x IEC-60320 C20 Stecker, max. 16 A 8 x IEC-60320 C13 Kupplung, max. 10 A
Maximaler Strom (gesamt)	16 A (\approx 3600 W)
Maximaler Strom (je Port)	10 A (\approx 2000 W)
Leistungsaufnahme (ohne Last)	5 W
Schaltspannung	230 V
Netzwerkanbindung	10 Mbit 10baseT Ethernet, 100 Mbit 10baseT Ethernet
Protokolle	HTTP 1.1, DHCP, SNMPv1 (Traps), SNMPv2c (Traps), Syslog
Betriebstemperatur	0°C - 50°C
Betriebssysteme	Unabhängig vom Betriebssystem (Ethernet, RS232), Webserver integriert

Kabelschiene für Expert Power Control NET 8x GSM



Die Kabelschiene bietet zusätzlichen Komfort bei der Kabelführung am Expert Power Control NET 8x GSM. Sie besteht aus stabilem, beschichtetem Stahlblech und wird über Schlitze an der Rückseite des Gerätes befestigt.

Die an der Rückseite des Expert Power Control NET 8x GSM angeschlossenen Leitungen lassen sich bequem mit Kabelbinder an der Kabelschiene fixieren.

Technische Daten

Maße	428 mm x 97 mm x 27,5 mm (L x B x H)
Material	Stahlblech, schwarz lackiert
Unterstützte Geräte	Expert Power Control NET 4x, Expert Power Control NET 8x, Expert Power Control NET 2x6, Expert Power Control NET 8x GSM, Expert PDU classic, Expert PDU energy

Temperatursensor für Expert Power Control NET 8x GSM



Der Temperatursensor wird einfach in die TEMP Schnittstelle des Expert Power Control NET 8x GSM gesteckt. Daraufhin ist die aktuelle Temperatur am Sensor über das Webinterface und über SNMP abrufbar.

Technische Daten

Länge $\approx 2\text{m}$

Anschluss RJ11

Temperaturbereich -10°C bis $+70^{\circ}\text{C}$ bei $\pm 2^{\circ}\text{C}$ (maximal) und $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (typisch)

Unterstützte Geräte Expert Power Control NET 4x, Expert Power Control NET 8x, Expert Power Control NET 2x6, EMC Professional NET 19", Expert Power Control NET 8x GSM, Expert PDU classic, expert net control t20