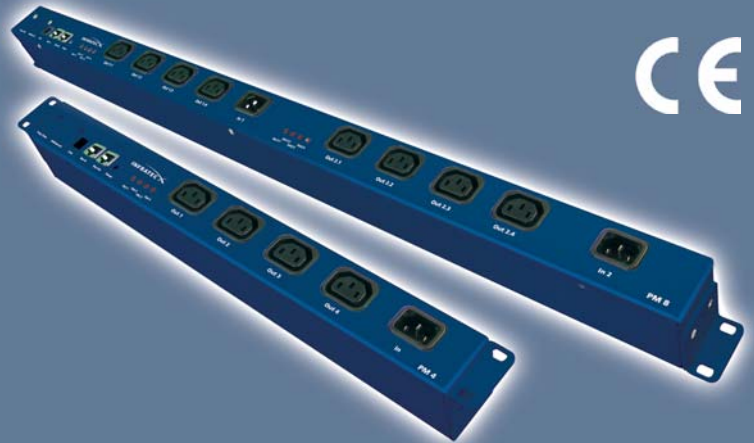


Power Management - seriell

PRS PM 4 + PRS PM 8

Power Management System



Volle Kontrolle durch schaltbare Steckdosenleisten

Die schaltbaren Steckdosenleisten PM4 und PM8 erlauben, remote das Ein- und Ausschalten von Verbrauchern und sind als 4fach oder 8fach Steckdosenleiste lieferbar. Die Ansteuerung erfolgt entweder über die serielle Schnittstelle. Die Steckdosenleisten verfügen über schaltbare Kaltgeräte-Einzelsteckdosen wodurch der Schaltzustand jeder einzelnen Dose auch während und nach einem Stromausfall erhalten bleibt. Die Energieversorgung der 8 Port Variante kann redundant durch zwei unterschiedliche Phasen erfolgen. Somit können auch Server mit mehreren Netzteilen gesteuert werden ohne die Redundanz zu verlieren. Über ein integriertes Bus-System lassen sich bis zu 32 Steckdosenleisten kaskadieren. Die Kaskadierung erfolgt mit Standard RJ45 Patchkabel über einem RS 485-BUS. Über die serielle Schnittstelle ist auch eine Steuerung mittels Terminalserver oder Modemanbindung möglich.

Alle Merkmale im Überblick

- Ein- und Ausschalten von Verbrauchern von Remote
- Ansteuerung über serielle Schnittstelle
- Ansteuerungs-Software und Protokoll inklusive Quelltext für Linux und DOS können kostenlos geladen werden
- schaltbare Kaltgeräte-Einzelsteckdosen -> Schaltzustand bleibt bei Stromausfall erhalten
- LED-Statusanzeige
- integriertes Bus-System für bis zu 32 Dosenleisten
- Steuerung mittels Terminalserver oder Modemanbindung
- PM4 für Einbau in 19 Zoll Schrank vorbereitet (1 HE)

Technische Daten

technische Änderungen vorbehalten

1 x Com	serieller Anschl. zur Ansteuerung (RS232)
2 x Bus	zur Erweiterung über RS485-Bus (max. 32 Dosenleisten) mit RJ45-Kabel (max.100 m)
Anzeige	LED's für Stromversorgung, 4/8 Statusanzeigen für Steckdosen
Steckverbinder 230 Volt	IEC320 (Kaltgeräteanschluss)
max. Leistungsentnahme	PM4: 3500 VA (16A bei 230V), PM8: 2 x 3500 VA (16A bei 230V) max. 8 A pro Anschluss
Betriebstemperatur	+5 – 40°C
Luftfeuchtigkeit	5 – 85% rel.H. nicht kondensierend
Abmessungen (HxBxT)	PM 4: 44,5 (1HE) x 441 x 63 mm, PM 8: 44,5 x 788 x 63 mm
Gewicht	PM 4: 1,4 Kg, PM 8: 2,3 Kg
Lieferumfang	Dosenleiste inkl. 4/8 Kaltgeräte-anschlusskabel, 1/2 Netzanschlusskabel, seriell Anschlusskabel

Anschlüsse

