

# Smart Start



## Power up your Server

Peppercon Smart Start sind zwei Geräte in einem. Zum einen arbeitet Smart Start als Powermanagement Einheit. Acht (kaskadierbar bis 64) Schaltkanäle können einzeln über Peppercon-Geräte oder über Telnet geschaltet werden. Programmierbare Ein- und Ausschaltzeiten sowie eine kontinuierliche Überwachung von Stromstärke, Spannung und Frequenz machen Ihren Smart Start zu einer intelligenten Powermanagement-Lösung für Server und andere Geräte. Zum anderen überwacht Smart Start Ihren Serverschrank durch optional anschließbare Sensoren für Temperatur oder Schrankkontakte.

### Smart Start Powerswitch

- Kaskadierung von bis zu 64 Kanälen
- Bedienung über Remote Console sowie Notfallschalter an der Frontseite
- Überspannungsschutz (15 A), mit elektrischen Sicherungen an der Front, die auch als Schalter verwendet werden können
- FCC, CE, UL und TÜV zertifiziert
- Zwei programmierbare externe Kontakte: Warnung bei Niederspannung, Überspannung oder Über-temperatur möglich



**PEPPERCON**



## Eingang

- Nennspannung: 95-137V bzw. 200-240V
- Eingangsfrequenz: 47-63Hz
- Eingangsstrom (1x8): max. 7,5A bei 230V pro Eingang und Schalter
- Eingangsstrom (2x4): max. 15A bei 230V (7,5A pro Eingang und Schalter)
- 1 (1x8) und 2 (2x4) Eingänge und Schalter verfügbar
- Stromeingangsstecker: IEC 320 C14

## Ausgang

- Anschlüsse: (8) NEMA 5-15R bzw. (8) IEC 320 C13
- Last: max. 15A bei 120V bzw. max. 7,5A bei 230V (für alle Ausgänge einer Ausgangsgruppe gemeinsam)
- 1-fache (1x8) und 2-fache (2x4) Gruppierung verfügbar

### Bestellhinweise:

#7009200: Smart Start 1x8 (8 Power sockets), 220V  
#7009210: Smart Start 2x4 (2 x 4 Power sockets), 220V  
#7009220: Smart Start 1x8 (8 Power sockets) + Web Access, 220V  
#7009230: Smart Start 2x4 (2 x 4 Power sockets) + Web Access, 220V  
#7009201: Smart Start 1x8 (8 Power sockets), 110V  
#7009211: Smart Start 2x4 (2 x 4 Power sockets), 110V  
#7009221: Smart Start 1x8 (8 Power sockets) + Web Access, 110V  
#7009231: Smart Start 2x4 (2 x 4 Power sockets) + Web Access, 110V

## Weitere Funktionen

- Power-On Strombegrenzung: vermeidet das Auslösen der elektrischen Sicherung beim Anschalten
- Fernsteuerungsmöglichkeit über Peppercon KVM-IP Geräte oder direkt über Telnet
- Lokale Notfallsteuerung über Schalter an der Frontseite
- Automatische Überwachung von Netzspannung, Strom und Frequenz
- Schranküberwachung durch Temperatursensor ( extern) und steuerbare Schaltkontakte

## Verbindungen

- RS-232: DB-9F oder DB-9M Anschluss an der Front
- RS-485/422: RJ-11 an der Rückseite
- Telnet Anschluss RJ-45 (optional)
- Telnet mit Web-interface (optional)
- Slaves werden über RS-485/422 verbunden und über über RS-232 oder RJ-45 angesprochen

## Maße

- Höhe: 1HE, 4,44cm (1.75")
- Breite: 43,8cm (17.25")
- Tiefe: 20,9cm (8.25")
- Gewicht: 3,7kg (8 lbs.)

© 2004 Peppercon, Fehler und Irrtümer vorbehalten



# PEPPERCON

Peppercon AG

Horchstr. 2 • D-08058 Zwickau • www.peppercon.de  
Tel.: +49 (0) 375 271 3490 • Fax: +49 (0) 375 271 349-99

TECHNISCHE DATEN