

## Frei konfigurierbarer Prozessregler mit SPS

- Ideal für anspruchsvolle Wärmebehandlungsprozesse
- Präzise Regelung und Programmsteuerung
- Datenerfassung und Aufzeichnung
- Vielfältige Visualisierungsmöglichkeiten
- 15" Display mit Multitouchbedienung



Unsere Geräte der DE-CP 500 Serie:

**DE-CP 520-01** – Artikelnr. 810256

- Panel zum Einbau in die Schaltschranktür

**DE-CP 522-01** – Artikelnr. 810260

- Mit Profibus

**DE-CP 524-01** – Artikelnr. 810264

- Mit Profinet

Für Retrofits mit dem Demig ECB I/O-System:

Mechanisch kompatibel mit früheren Prozessreglern mit ECB I/O Karten. Als externe ECB-Bus-Einheit oder direkt am Panel.

**DE-CP 540-01** – Artikelnr. 810261

- ECB-Bus am Panel für 10 ECB I/O-Karten

**DE-CP 542-01** – Artikelnr. 810262

- Mit Profibus

**DE-CE ECB-01** – Artikelnr. 601831

- Externe ECB-Bus-Einheit für 10 ECB I/O-Karten

I/Os einfach und flexibel mit Demig Remote I/O-System via Ethernet anschließen

**DE|SUPERVISE**  
enabled  
prosys/2 Leitsystemanbindung  
ohne Engineeringaufwand  
Prozesssteuerung  
Schreiberaufzeichnung  
Rezeptverwaltung  
Backup-Restore Funktion

Vielseitig anpassbar und programmierbar mit WinConfig Tool via Ethernet

### Weitere Eigenschaften der DE-CP Serie:

Regler / SPS	Integrierte Soft-SPS mit Online-Debugger, S5 S7© kompatibler Befehlsvorrat, Timer, Meldungen, Alarmer, Regler Blockstruktur flexibel anpassbar
Funktionen	Alle Daten und Zustände remanent durch integrierte USV Mehrsprachig in Bedienung und Konfiguration Mehrstufige Systemzustands und Watchdog-Überwachung
Schnittstellen	2 getrennte Ethernet 2.5GbE mit TSN support, 1x RS232, USB Verschiedene Protokolle integriert, u.a. Modbus TCP und RTU
Gehäuse	Front 395x318 mm IP65, Ausschnitt 379x302 mm, Betriebstemperatur 0-45 °C
Spannung	24V DC ±15 %, Main max. 75W bei USV-Ladung