

Ein-/Zweikanalregler Kompaktregler mit SPS-Funktion

- Präzise Regelung und Programmsteuerung
- Überwachungs- und Alarmfunktionen
- Datenerfassung und Aufzeichnung
- Regler mit Selbstoptimierungsfunktion

Unsere Geräte der DE-CB 400 Serie:

DE-CB 420-01 – Artikelnr. 810266

- 1x Universal Analog Eingang
- 1x Digitaleingang
- 1x Digital Ein/Ausgang umschaltbar
- 2x Relais (Schließer 3A)
- 1 Reglerkanal
- Ethernet mit Modbus TCP

DE-CB 460-01 – Artikelnr. 810268

Zusätzlich zum DE-CB 420-01:

- 1x Analog Ausgang
- 1x Universal Analog Eingang
- 3x Digitaleingang
- 1x Digitalausgang 22V isoliert
- Erweiterung um SPS mit ST-Programmierung
- Freischaltung Math/Logic-Modul
- aktivierter 2. Regelkanal



→ **DE|SUPERVISE**
enabled

prosys/2 Leitsystemanbindung

Prozesssteuerung

Schreiberaufzeichnung

Rezeptverwaltung

Backup-Restore Funktion

I/Os können mit Demig-IO-System via Modbus TCP erweitert werden

Vielseitig anpassbar und parametrierbar mit Config Tool via USB und Ethernet

Weitere Eigenschaften der DE-CB 400 Serie:

Analog Eingang	PT100+PT1000, Thermoelement(-270-1768 °C), Widerstand, Spannung, Strom
Genauigkeit	Je nach Messbereich ≤0,1% - 0,25% bezogen auf den Messbereich
Anzeige	2x 18-Segment LCD-Anzeige und Pixelmatrizen für Menü, Parameter, Daten
Funktionen	Zwei-/Dreipunktregler, Stellungsregler, stetiger Regler, Programmregler, Rampenfunktion, Bedienmenü anpassbar, Betriebsstunden-/Servicezähler, Echtzeituhr, Timer, Retain-Speicher, Datenlogger
Gehäuse	¼ DIN Format 96x96 mm, Front IP65
Spannung	24V AC/DC +10/-15 %, AC 48 bis 63 Hz , max. 8,9 W
Mehrsprachig	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch
Zulassungen	CE, UK, UL/UL (listed), Kalibrierung nach CQI-9 AMS 2750 auf Anfrage