

Typ	Beschreibung	Bestell-Nr.
DCS-compact R	Grundregler 23 E/A, Display, Uhr, CAN-Bus	17 2684
DCS-compact S	Grundregler 23 E/A, LED's, CAN-Bus	17 2685
TP-compact	Programmier - Tool für DCS-compact	17 2691

Technische Beschreibung

Die DCS-compact R ist mit Display und Einknopfbedienung ausgestattet.

Die DCS-compact S hat 6 Betriebs/Störmelde LED's und 2 Beschriftungsfelder.

Beide Regler haben eine CAN-Bus Schnittstelle. Die Programmierung erfolgt mit dem TP-compact.

Frei programmierbarer DDC Regler mit max. 23 E/A für:

- Gebäudetechnik
- Klimatechnik
- Verfahrenstechnik

Allgemeine Eigenschaften

- Programmspeicher für ca. 100 Module,
- Schnelle Erfassung, Regelung, Steuerung (ca. 500 ms)
- Geringe Verlustleistung, wenig Wärme
- Einbautiefe nur 70 mm
- Anschlussklemmen steckbar
- Echtzeituhr (R), Gangreserve 12 h
- CAN-Bus

Bedienung

- „inel Drive“ Drehgeber
 - 2-zeiliges Display
- oder
- 6 frei konf. LED's + 2 Beschriftungsfelder

Ein / Ausgänge

- Betriebsspannung 24 V AC oder DC
- Integrierter Netzfilter
- 6 Ausgänge Relais für max. 230 V AC, 8 A
- 3 Ausgänge 0-10 V / 5 mA
- 6 Eingänge Temperatur -50 °C ... +100 °C davon 2 als 0-10 V konfigurierbar
- 8 Eingänge digital
- Spannungsausgang +12 V / 50 mA zur Speisung externer Komponenten

CAN-Bus Schnittstelle

- Dezentrale Datenerfassung
- Fernbedienung
- Vernetzung



Technische Daten

Nennspannung	24 V ± 10 %, 50-60 Hz oder 24-36 V DC
Nennleistung	5 VA
Externer Trafo	min. 20 VA
Sicherung	Schmelzsicherung 1 A träge
Gangreserve, Uhr	12 h
Umgebungstemp.	max. 40 °C
Gehäuse	160 mm breites Kunststoff-Normgehäuse grau, zum Einbau in Schaltschränke oder zum Aufschnappen auf Normschienen
Schutzart	IP 20
Gewicht	500 g

