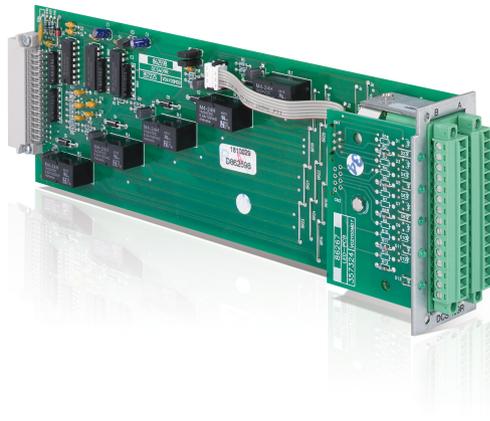


DCS 409R

www.dynacord.com



- 5 NF-Relais, je 2 Umschaltkontakte.
- Vergoldete Doppelkontakte für hohe Kontaktsicherheit.
- Steckbare Anschlussklemmen mit Schraubflansch für alle Kontakte.
- 5 Relais-Kontroll-LEDs.

Das Modul wird an der Rückseite des DCS 400 Rack Einschubs bestückt. Es dient zur Umschaltung von Audiosignalen (Linepegel) oder für Steuerausgänge. Weitere Eigenschaften:

- Konfigurieren des Audioverteilers durch Trennen von Drahtbrücken
- Maximal 12 Relaismodule DCS 408R/DCS 409R kaskadierbar

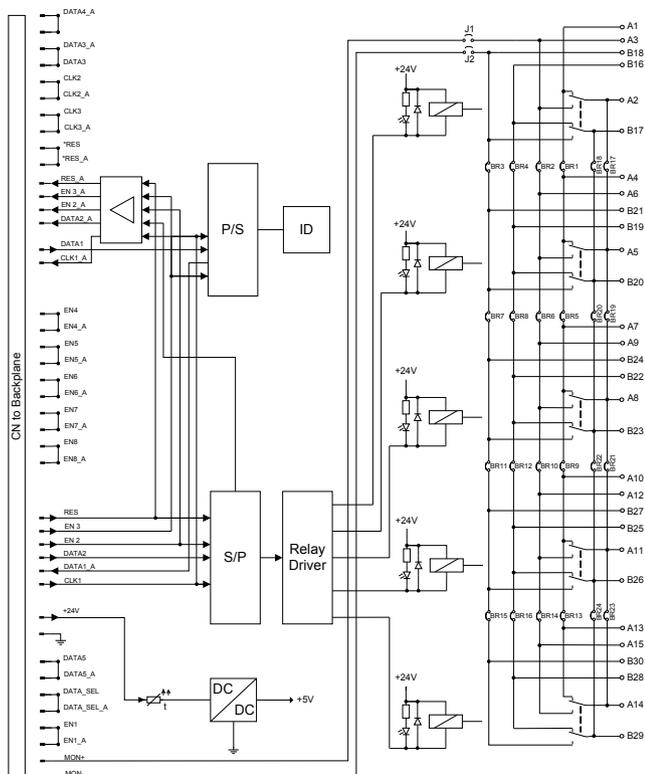
Lieferumfang

Anzahl	Komponente
1	DCS 409R
2	Stecker 15-polig (Phoenix MC 1,5/15-STF-3,81 - 1827839)

Technische Daten

Operating voltage	24 VDC, -10%/+30%
Operating current, relays off	
• Standby	24 V, 5.5 mA, 0.14 W
• Idle/Announcement/Alert	24 V, 60 mA, 1.44 W
Electromagnetical environment	E1, E2, E3

Operating temperature	-5° to 45° C
Product dimensions (Width by Height by Depth)	37.5 by 80.6 by 245 mm
Net weight	185 g
Relay contacts	
• Contacts	2 SPDT
• Contact material	AgPd + 10µ Au
• Contact load (real)	1 A / 24 V DC 0.5 A / 120 V DC
• Contact current max.	2 A



Blockdiagramm

Planungshinweise

Installationshinweis

Im DCS 400 Rack Einschub sind die Slots 1–10 in aufsteigender Reihenfolge (links nach rechts) ohne Lücken zu bestücken. Unterschiedliche Modultypen können ansonsten in beliebiger Folge angeordnet werden.

Ausnahme: Der Slot 1 (Steckplatz ganz links) muss immer mit einem DCS 801R Kontrollmodul bzw. einem DCS 405R Erweiterungsmodul bestückt sein.

Bei der Montage des Gerätes und der Installation der Anschlüsse ist darauf zu achten, dass die Anforderungen der VDE 0100 und EN 60065 eingehalten werden.

Anschluss

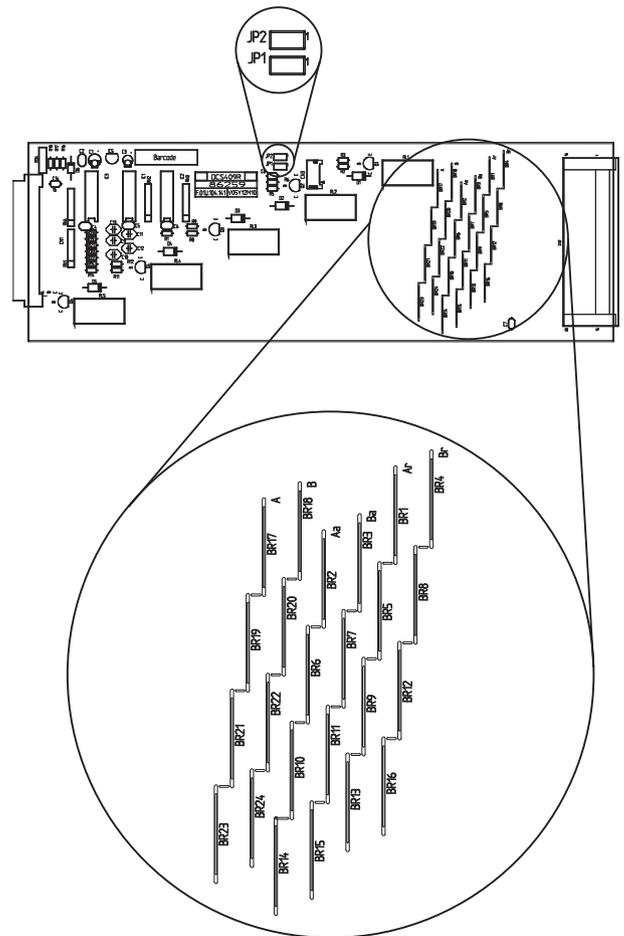
Für den Anschluss sind zwei 15-polige Stecker im Lieferumfang des Gerätes enthalten. Es können Leiterquerschnitte von 0,14 mm² (AWG26) bis 1,5 mm² (AWG16) verwendet werden. Empfohlene Anschlussleitung: Flexible CU-Litze, LiY, 0,75 mm².

Represented by:

Deutschland:

EVI Audio GmbH
Sachsenring 60
94315 Straubing

www.dynacord.com



Position der Brücken auf der Platine

Zertifikate und Zulassungen

Stand November 2012:

- EN 50130-4
- EN 54-16
- EN 55103-1
- EN 55103-2

Bestellinformationen

DCS 409R

Bestellnummer **F01U121786**