CANopen Bus Knoten CAP-02A, CAP-02B

Beschreibung

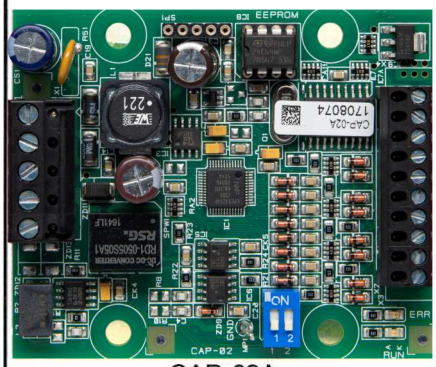
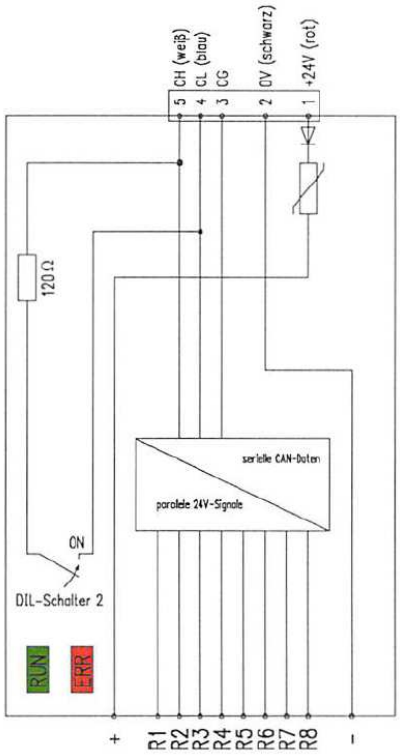
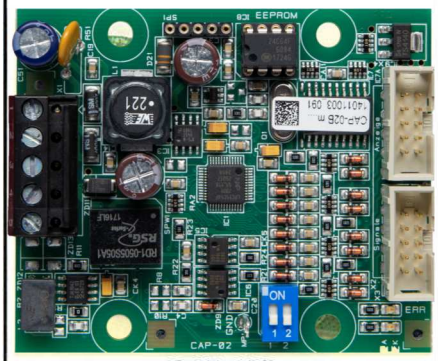
Im Allgemeinen setzt das Modul **CAP-02** die seriellen Informationen des CANopen - Bus auf acht Rufe um.

Im Speziellen dient es zur Ansteuerung von Außentableaus über den CANopen - Bus.

Die **CAP-02A** ist komplett mit Schraubklemmen bestückt,

die **CAP-02B** mit Schraubklemmen CAN Anschlüsse, Rufe auf zwei IDC-Messerleisten

Per „DIL-Schalter 2“ kann parallel zu den Klemmen CH-CL ein 120Ω - Abschlusswiderstand hinzu (Schalterstellung ON) oder abgeschaltet werden.

Ansicht	Anschlussbild	Klemmenbelegung
 CAP-02A		5: CH = CAN-High (weiß) 4: CL = CAN-Low (blau) 3: CG = CAN-Ground 2: 0V (schwarz) 1: +24V Einspeisung (rot) DIL-Schalter: 1 zur Programmierung der Node-ID 2 120Ω -Terminierung CAP-02A: 1 +24V zum Tableau 2…9 8 Rufe 10 0V zum Tableau CAP-02B: 1…8 8 Rufe *Stecker X3/Signale bei CAP-02B:* 9 +24V 10 0V *Stecker X4/Anzeige bei CAP-02B:* 9 0V 10 +24V
 CAP-02B		

Elektrische Daten:

Spannungsversorgung: 24V, Stromaufnahme in Ruhe typ. 25mA

Eingangsstrom : 3,8 mA

Ausgangsstrom: max. 400mA pro Ausgang, max. 500mA in Summe aller Ausgänge

Ausgänge kurzschlussfest

Status–LED (RUN): grün, im Normalbetrieb dauerhaft an

Error–LED (ERR): rot, im Normalbetrieb dauerhaft aus

Mechanische Daten:

Befestigung: zur Montage am Tableau / 4 Bohrungen für M4 vorgesehen

Abmessungen: CAP-02A: B x H x T 63 x 76 x 13 mm

CAP-02B: B x H x T 63 x 76 x 13 mm

BS 1826	CAP-02A 8 fach Knoten Böhnke	Schraubklemmen, Schraubklemmen
BS 0434	CAP-02B 8 fach Knoten Böhnke	2 x 10 pol. FBK, Schraubklemmen