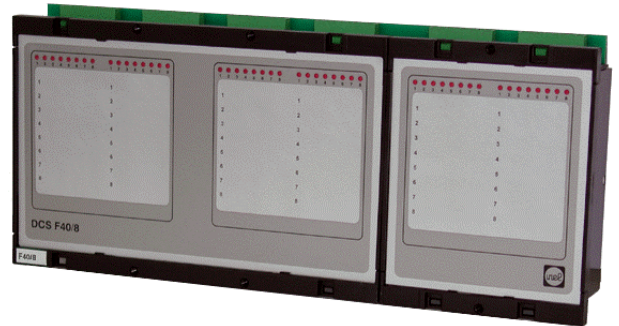


| Typ | Beschreibung | Bestell-Nr. |
|---------------|----------------------------------|-------------|
| DCS F40/8 | Digitale Erweiterung mit CAN-Bus | 17 2680 |
| Anschluss-Set | | |
| SF F40/8 | Fronteinbau | 17 2681 |
| SM F40/8 | Montageplatte | 17 2682 |



Technische Beschreibung

Folgebaustein mit

- 40 digitalen Eingängen für potentialfreie Kontakte und
- 8 digitalen Ausgängen 24V DC 30mA.

Die Kommunikation mit Inel- Regelgeräten erfolgt über den CAN-Bus. Ein integrierter Adress-Codierschalter ermöglicht den Einsatz von bis zu 10 DCS F40/8 an einem CAN-Bus. Der Schalter „R-CAN“ muss an den Leitungsenden auf „on“ stehen, innerhalb der CAN-Busleitung muss er auf „off“ bleiben. Dadurch ist der Bus-Abschluss nach CAN Definition realisiert.

Der Schalter befindet sich nach Abnahme des linken Frontschildes, unten links.

CAN ID digitale Eingänge: ID-DE = 1024+Adresse

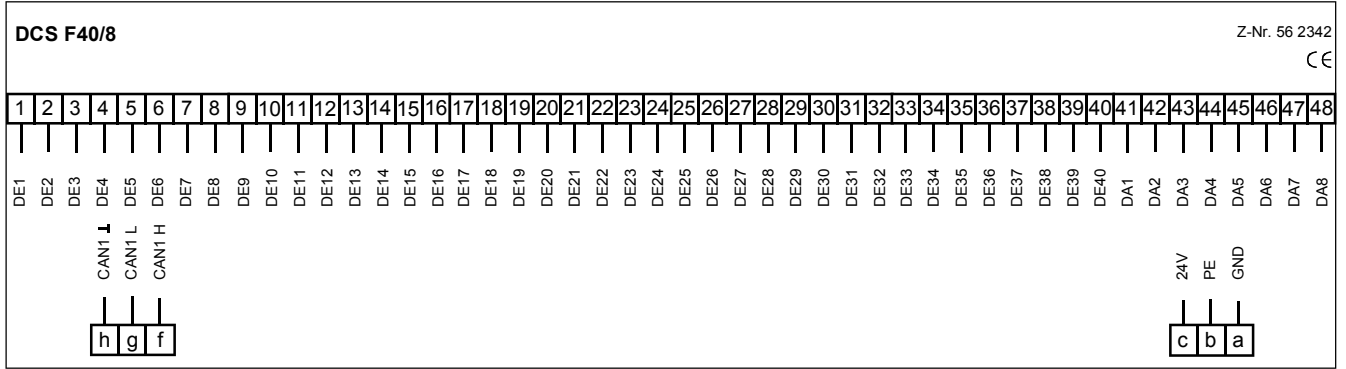
CAN ID digitale Ausgänge: ID-DA = 1152+Adresse

Der DCS F40/8 sendet die digitalen Eingänge nach einer Änderung sofort, sowie zyklisch alle 15 s mit der ID-DE. Die digitalen Ausgänge werden durch ein CAN Telegramm mit der ID-DA gesteuert.

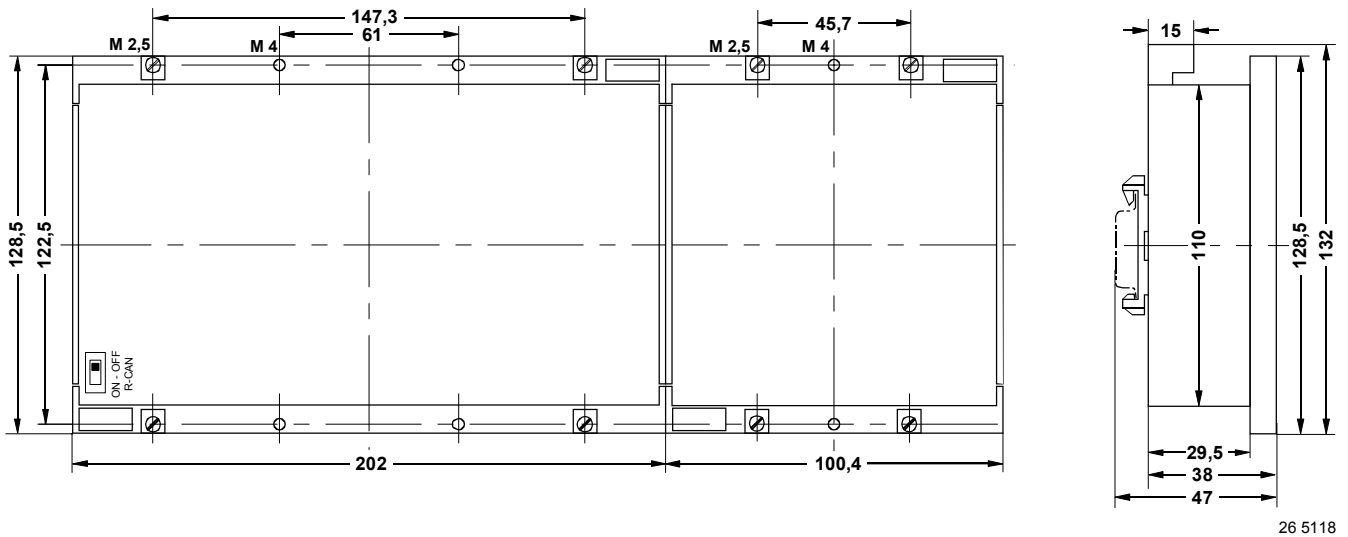
Technische Daten

| | |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nennspannung | 24V±10%, 50-60Hz oder 24 - 36V DC |
| Nennstrom | ohne Last 80mA max. Last 680mA |
| Digitale Eingänge | 40 x für potentialfreie Kontakte |
| Digitale Ausgänge | 8 x 24V DC 30mA max. |
| Sicherung | 1A träge, 5x20mm DIN 41662 |
| Umgebungstemp. | max. 40°C |
| Gehäuse | 302,4mm breite Kassette zum Einbau in Schaltschränke, Fronttüren oder zum Auf-schnappen auf Normschienen |
| Gewicht | 870g |

Anschlussplan



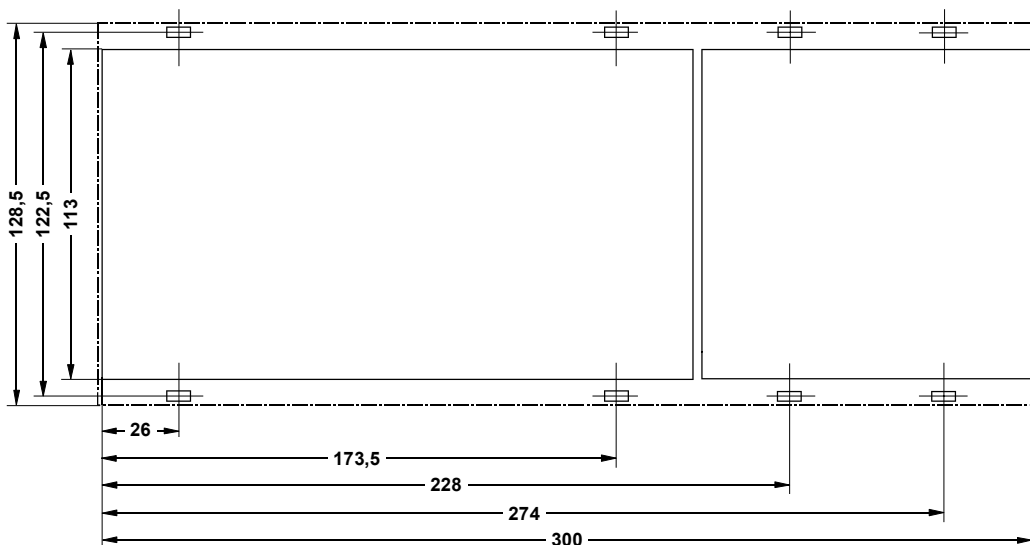
Maßbilder



26 5118

Schaltschrankfront, Ausschnitt 300 x 113

Bohrplan



26 5119