

## CAN-I/O-Transceiver M



- 1 CAN-Schnittstelle
- 12 s/w-Ausgänge, Strom [It] 3 A DC / kurzschlussicher - davon max. 8 Ausgänge proportional ausführbar
- 4 proportionale oder s/w-Ausgänge (5A H-Brücke für DC-Motor und hydraulische Anwendungen)
- 4 Optokoppler-Eingänge, davon 2 x 0-10 V oder 2 x Danfoss-Ausgänge möglich
- 4 x 4?20mA-Eingänge, 0-10 V oder 4-20 mA (anstelle von 4 s/w-Ausgängen)
- Verschiedene Stecker oder Kabelverschraubungen möglich
- Die hier dargestellte Variante kann im CAN-I/O-Transceiver M dreifach realisiert werden, d.h. z.B. bis max. 36 s/w-Ausgänge und 12 proportionale Ausgänge etc.
- Integriertes HF-Modul optional möglich

## Allgemeine technische Daten

|                     |                                                                                |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Temperaturbereich   | –30° bis +80°C                                                                 |
| Schutzart           | IP 65 (auf Anfrage höher)                                                      |
| Gehäuse             | Aluminiumprofil mit Kunststoffendkappen                                        |
| Schnittstelle       | kompatibel mit CAN-Spezifikation 2.0B, ISO, 11898-1                            |
| Protokoll           | kompatibel mit CAN-Spezifikation 2.0B, ISO 11898-1, CANopen, CANKingdom, J1939 |
| Datenrate           | bis 1 Mbit/s                                                                   |
| Versorgungsspannung | 6 .. 36 V DC                                                                   |
| Stromverbrauch      | 100 mA @ 12 V DC                                                               |
| Gewicht             | variantenabhängig                                                              |
| Maße                | 19,5 x 10,0 x 7,5 cm<br>(L x B x H)                                            |