

Der Display Controller DC1 ist eine robuste CAN Bus Bedieneinheit zur Ansteuerung von HMI-Displays. Das Modul ist für raue Anwendungsfälle konzipiert. Durch die individuelle Gestaltung und Beleuchtung der Symbole kann es in jedes Bedienkonzept integriert werden.

Technische Daten

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Betriebstemperatur | -40°C bis +85°C |
| Schutzart          | IP67            |

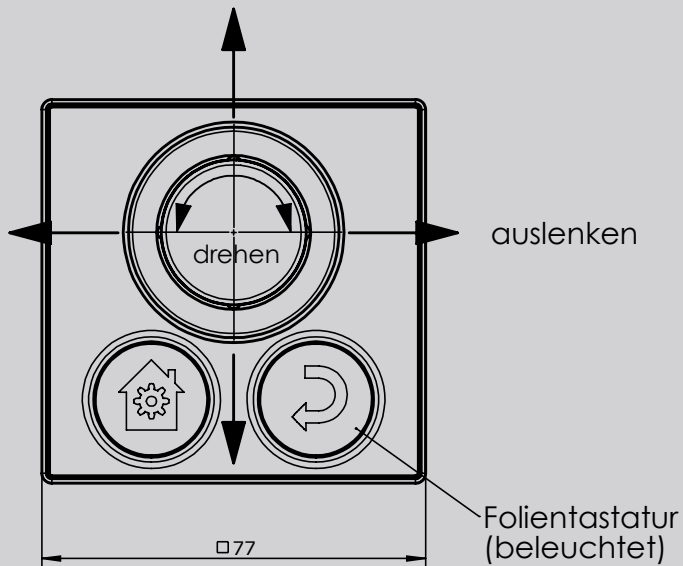
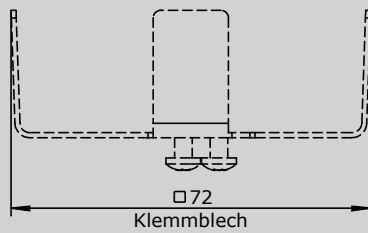
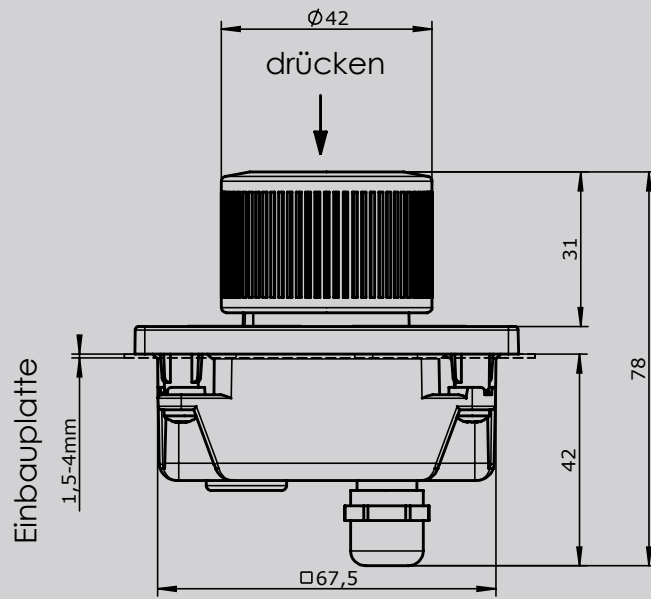
Funktionen

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Joystickfunktion    | 4 digitale Funktionen |
| Drehfunktion        | 20 Rastpunkte         |
| Drucktasterfunktion | 2 Drucktaster         |



|                                                                                            | DC1                                           | -1 | -S3315 | -S0924 | -E3151 | -X |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----|--------|--------|--------|----|
| <b>Grundgerät</b>                                                                          |                                               |    |        |        |        |    |
| DC1 Display Controller                                                                     |                                               |    |        |        |        |    |
| <b>Beleuchtung</b>                                                                         |                                               |    |        |        |        |    |
| 1 RGB Leuchtring                                                                           |                                               |    |        |        |        |    |
| <b>Symbol Drucktaster links</b>                                                            |                                               |    |        |        |        |    |
| 0 ohne Symbol                                                                              |                                               |    |        |        |        |    |
| 1 F1                                                                                       |                                               |    |        |        |        |    |
| 2 F2                                                                                       |                                               |    |        |        |        |    |
| S Symbol nach ISO 7000 (Beispiel: S0244 - akustisches Signal, Horn / ISO 7000 Symbol 0244) |                                               |    |        |        |        |    |
| X nach Wunsch                                                                              |                                               |    |        |        |        |    |
| <b>Symbol Drucktaster rechts</b>                                                           |                                               |    |        |        |        |    |
| 0 ohne Symbol                                                                              |                                               |    |        |        |        |    |
| 1 F1                                                                                       |                                               |    |        |        |        |    |
| 2 F2                                                                                       |                                               |    |        |        |        |    |
| S Symbol nach ISO 7000 (Beispiel: S0244 - akustisches Signal, Horn / ISO 7000 Symbol 0244) |                                               |    |        |        |        |    |
| X nach Wunsch                                                                              |                                               |    |        |        |        |    |
| <b>CAN</b>                                                                                 |                                               |    |        |        |        |    |
| Versorgungsspannung                                                                        | 9-32 V DC                                     |    |        |        |        |    |
| Leerlaufstromaufnahme                                                                      | 50 mA (24V DC, exkl. Beleuchtung)             |    |        |        |        |    |
| Protokoll                                                                                  | CANopen CiA DS 301 oder SAE J1939 (angelehnt) |    |        |        |        |    |
| Baudrate                                                                                   | 20 KBit/s bis 1 Mbit/s (Standard 250KBit/s)   |    |        |        |        |    |
| Verdrahtung                                                                                | CAN Kabel 300 mm mit Stecker DTM04-6P         |    |        |        |        |    |
| <b>CAN</b>                                                                                 |                                               |    |        |        | E3151  |    |
| <b>CANopen Safety</b>                                                                      |                                               |    |        |        |        |    |
| Versorgungsspannung                                                                        | 9-32 V DC                                     |    |        |        |        |    |
| Leerlaufstromaufnahme                                                                      | 50 mA (24V DC, exkl. Beleuchtung)             |    |        |        |        |    |
| Protokoll                                                                                  | CANopen Safety EN50325-5                      |    |        |        |        |    |
| Baudrate                                                                                   | 20 KBit/s bis 1 Mbit/s (Standard 250KBit/s)   |    |        |        |        |    |
| Verdrahtung                                                                                | CAN Kabel 300 mm mit Stecker DTM04-6P         |    |        |        |        |    |
| <b>CANopen Safety</b>                                                                      |                                               |    |        |        | E4141  |    |
| <b>Special model</b>                                                                       |                                               |    |        |        |        |    |
| X Sonder / Kundenspezifisch                                                                |                                               |    |        |        |        |    |

Technische Angaben können je nach Konfiguration oder Einsatzfall abweichen! Technische Änderungen vorbehalten!



Einbauöffnung

