Hinweis CR0133

Anleitung, technische Daten, Zulassungen und weitere Informationen unter:

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Einsatz unter erschwerten Bedingungen (z.B. erweiterter Temperaturbereich, starke Vibrationen, intensive EMV-Belastung)
- Anpassung der Ein- und Ausgänge durch die Applikationssoftware auf die jeweiligen Einsatzfälle
- Einsatz als CAN-Controller, CANopen-Master oder intelligentes E/A-Modul
- Keine Zulassung für sicherheitsrelevante Anwendungen

Montage

Auf das Gehäuse dürfen keine Verwindungskräfte oder mechanische Belastungen wirken.

► Gerät auf ebener Fläche montieren oder Ausgleichelemente verwenden.

► Gerät mit 4 M5 Schrauben aus Stahl oder Edelstahl befestigen.

– Schrauben wechselweise über Kreuz mit 8,0 Nm anziehen.

– Verwendbare Schrauben: Linsenkopfschrauben mit Innensechskant (M5 x L) nach ISO 7380; Zylinderschrauben mit Innensechskant und niedrigem Kopf (M5 x L) nach DIN 7984; Schneidschrauben für metrische ISO-Gewinde mit niedrigem Kopf nach DIN 7500

Inbetriebnahme

Das Gerät darf nur durch fachkundiges Personal in Betrieb genommen werden. Wir weisen zudem ausdrücklich darauf hin, dass jegliche Haftung ausgeschlossen ist, wenn die entsprechenden Hinweise in den Dokumentationen für die Inbetriebnahme und Programmierung nicht beachtet werden.

Zur Inbetriebnahme und Programmierung benötigte Komponenten:

Dokumentation	Software	Hardware
• Programmierhandbuch • Systemhandbuch	• Programmiersystem CODESYS	• CAN-Interface • USB-Interface

03 / 2019

80283751 / 00

Note CR0133

Instructions, technical data, approvals and more information at:

Functions and features

- Use under difficult conditions (e.g. extended temperature range, strong vibration, intensive EMC interference)
- Adaptation of the inputs and outputs to the respective applications via the application software
- Use as CAN controller, CANopen master or intelligent I/O module
- No approval for safety-related applications

Installation

The housing must not be exposed to any torsional forces or mechanical stress.

► Mount the device on a flat surface or use compensating elements.

► Fix the device with 4 steel or stainless steel M5 screws.

– Tighten screws alternately crosswise with 8.0 Nm.

– Suitable screws: hexagon socket oval head screws (M5 x L) to ISO 7380; hexagon socket head cap screws with low head (M5 x L) to DIN 7984; cutting screws for metric ISO threads with low head to DIN 7500

Set-up

The device must be put into operation by qualified personnel.
Furthermore we expressly point out that any liability is excluded if the respective notes in the documentation for set-up and programming are not observed.

Components needed for set-up and programming:

Documentation	Software	Hardware
● Programming manual ● System manual	● CODESYS programming system	● CAN interface ● USB interface