



# SYS TEC ELECTRONIC

## CANopen®



## UNSER PRODUKT-PORTFOLIO

### CANopen IO Module

Kompakte & kosteneffiziente Module für vielfältige Anwendungsszenarien

Unsere sysWORXX CANopen IO Module sind das Bindeglied für die kompakte und kosteneffiziente Vernetzung analoger und digitaler E/A-Signale über den CAN-Bus. Die hochwertige Elektronik der Module ermöglicht die komfortable Anbindung einer breiten Palette von Sensoren und Aktoren. Umfangreiche Diagnosefunktionen gewährleisten einen zuverlässigen und sicheren Betrieb. Integriert in einem stabilen Gehäuse ist die Elektronik sicher vor externen Einflüssen geschützt. Die robuste Bauweise der Module ermöglicht den Einsatz direkt an der Signalquelle.

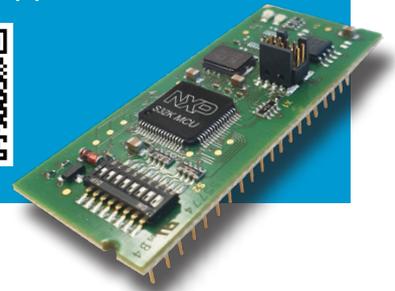
## Unsere sysWORXX CANopen IO Module kommen zum Einsatz, wo zuverlässige Sensorik und Aktorik unter anspruchsvollen Bedingungen funktionieren müssen:

- Baukräne und Straßenbaumaschinen
- Off-Road Fahrzeuge und Schwerlast-LKW
- Wind- und Solarthermie-Kraftwerke
- landwirtschaftliche Nutzfahrzeuge



## Individuelle Lösung gesucht?

sysWORXX CoC-100 (CANopenChip-100) als Basis für Ihre spezifischen CANopen IO-Baugruppen



## UNSERE IO MODULE-FAMILIE



### sysWORXX CANopen IO-X1

16 DI / 8 DO

Digitale Eingänge 24 VDC: 16 (galvanisch getrennt in Gruppen zu je 4 Kanälen)
Digitale Ausgänge 24VDC, 0,5 A: 8 (High Side Switch, kurzschlussfest)
Betriebsspannung: 24V ± 20%
CANopen Geräteprofil: CiA 401, CiA 301, CiA 303-3   CAN-Bus Terminierung via Jumper

Mehr Infos



### sysWORXX CANopen IO-X2

24 DI

Digitale Eingänge 24 VDC: 24 (galvanisch getrennt in Gruppen zu je 4 Kanälen)
Betriebsspannung: 24V ± 20%
CANopen Geräteprofil: CiA 401, CiA 301, CiA 303-3   CAN-Bus Terminierung via Jumper

Mehr Infos



### sysWORXX CANopen IO-X3

24 DO

Digitale Ausgänge 24 VDC, 0,5 A (High Side Switch, kurzschlussfest)
Betriebsspannung: 24V ± 20%
CANopen Geräteprofil: CiA 401, CiA 301, CiA 303-3   CAN-Bus Terminierung via Jumper

Mehr Infos



### sysWORXX CANopen IO-X4

8 AI

Analoge Eingänge: 8 (jeder konfigurierbar: ±10V, 4...20mA, Auflösung 12bit, Genauigkeit <0,5%)
Betriebsspannung: 24V ± 20%
CANopen Geräteprofil: CiA 404, CiA 301, CiA 303-3   CAN-Bus Terminierung via Jumper

Mehr Infos



### sysWORXX CANopen IO-X5

8 PT100 / PT1000

Analoge Eingänge: 8 (jeder konfigurierbar als PT100 oder PT1000 in 2- oder 3-Leiteranschlusstechnik, Auflösung 12bit, Genauigkeit <0,1K)
Betriebsspannung: 24V ± 20%
CANopen Geräteprofil: CiA 404, CiA 301, CiA 303-3   CAN-Bus Terminierung via Jumper

Mehr Infos



### sysWORXX CANopen IO-X6

8 AO

Analoge Ausgänge: 8 (jeder konfigurierbar 0 ... +10V oder 4..20mA, Auflösung 10bit, Genauigkeit 0,5%)
Betriebsspannung: 24V ± 20%
CANopen Geräteprofil: CiA 404, CiA 301, CiA 303-3   CAN-Bus Terminierung via Jumper

Mehr Infos



Wir sind für Sie da – Kontaktieren Sie uns!

Unsere freundlichen Mitarbeiter helfen Ihnen gerne:

sales@systec-electronic.com | 03765 - 38600 - 2110 | www.systec-electronic.com

