

## Kommunikationsmodul

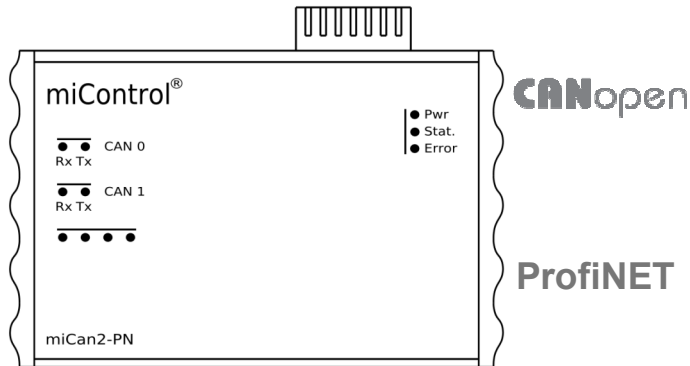
- PROFINET RT, IRT
- PROFINET zu CAN Gateway
- PROFINET galvanisch getrennt
- CAN galvanisch getrennt
- die Befestigung der Elektronik kann über eine Huttrageschiene (35 mm) oder Befestigungsklipps erfolgen
- sehr gutes Preis / Leistungsverhältnis

Weitere technische Daten sowie Informationen zur Anschlussbelegung finden Sie in der Betriebsanleitung bei [www.miControl.de](http://www.miControl.de)

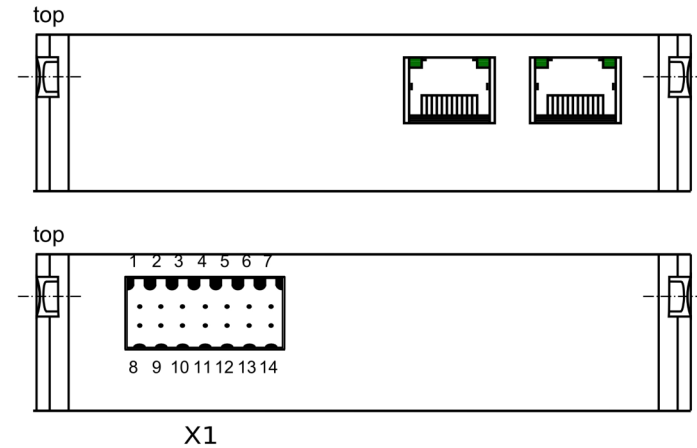
### miControl®

Blankenfelder Chaussee 1  
15831 Großbeeren (Diedersdorf)

Tel.: +49(0)3379 312 59 – 0  
Fax: +49(0)3379 312 59 – 19  
E-Mail: [info@miControl.de](mailto:info@miControl.de)  
Internet: [www.miControl.de](http://www.miControl.de)



### Pin assignment / Anschlussbelegung



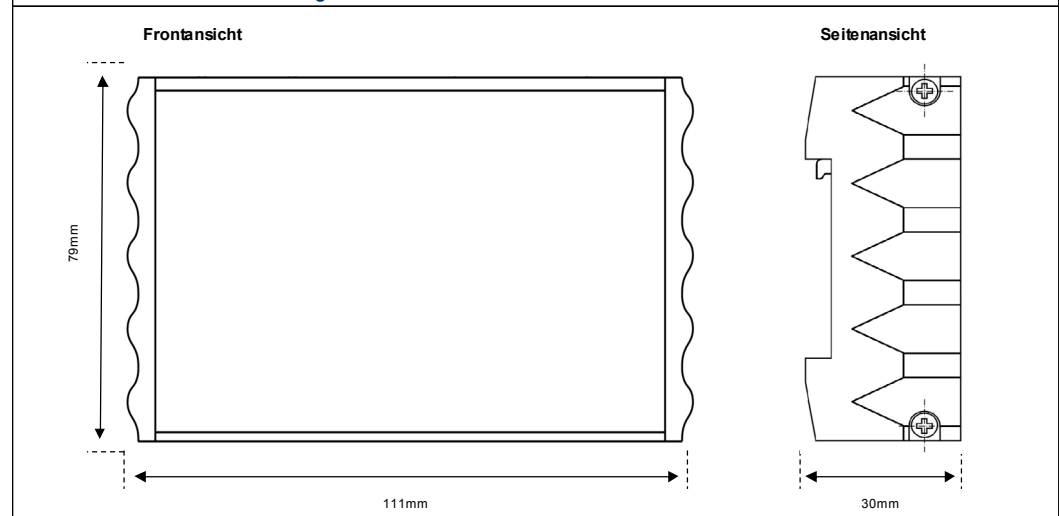
### Pin assignment / Pinbelegung

	miCAN2-PN	Signalrichtung
X1.1	Ue +24V	Eingang
X1.2	CAN_HI	E/A
X1.3	CAN_LO	E/A
X1.4	CAN_GND	-
X1.5	reserviert	-
X1.6	reserviert	-
X1.7	reserviert	-

### Pin assignment / Pinbelegung

	miCAN2-PN	Signalrichtung
X1.8	GND +24V	Eingang
X1.9	CAN_HI	E/A
X1.10	CAN_LO	E/A
X1.11	CAN_GND	-
X1.12	reserviert	Eingang
X1.13	reserviert	Ausgang
X1.14	reserviert	-

### Dimensions in mm / Abmessungen in mm



technical data / technische Daten		miCan2-PN
Master functionality (MPU integrated) Masterfunktionalität (MPU integriert)		no/nein
voltage electronic supply Versorgungsspannung Elektronik	V (DC)	24 ± 25%
current consumption @ 24V Stromaufnahme @ 24V	mA	typ. 40
Interface Schnittstelle		PROFINET zu CAN
CAN transmission rate CAN Übertragungsgeschwindigkeit		High-Speed ISO11898 (max. 1Mbit/s)
galvanic separation Galvanische Trennung		yes/ja
I/O status indication I/O Zustandsanzeige		yes/ja
protection class Schutzart		IP 20
ambient temperature Umgebungstemperatur	°C	0...+50
rel. humidity (non condensing) Umgebungsfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	%	20...80
weight Gewicht	g	120