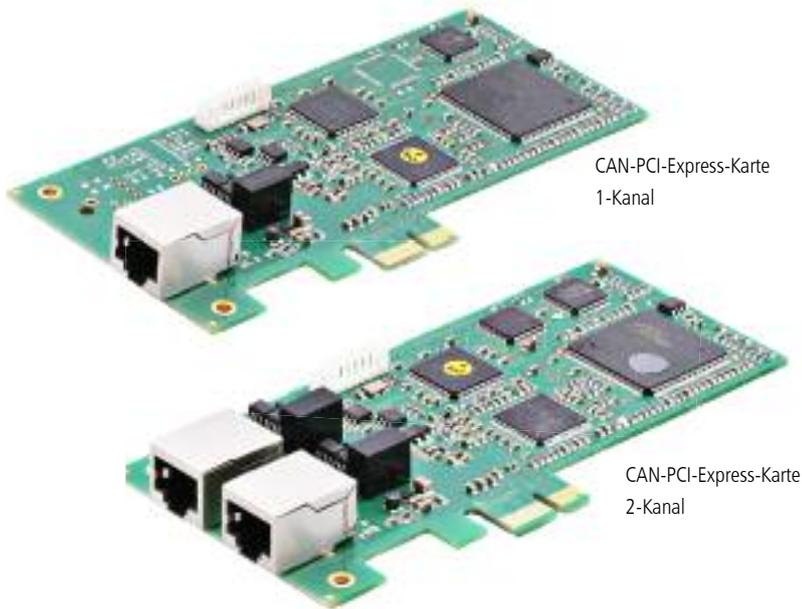


CAN-PCI- / CAN-PCI-Express-Karte

iCC 10/20 und iCCE 10/20



Allgemein

Die CAN-PCI- / CAN-PCI-Express-Karten bieten eine einfache Lösung zur Anbindung des CAN-Busses an das PCI-Bus-system eines PC's. (z.B.: iPC 25)

Mit den Karten und basierend auf CANOpen-Standard und Windows-Betriebssystem wird ein Softwarepaket für die CNC-Steuerung geliefert. Mit den Karten iCC20 / iCCE20 können sogar bis zu zwei CNC-Maschinen von einem PC aus gesteuert werden. Eine Programmierschnittstelle zur Erstellung von eigenen Bedienoberflächen steht auch zur Verfügung.

Die Karte kann darüber hinaus in Verbindung mit CoDeSys V2.3 eingesetzt werden.

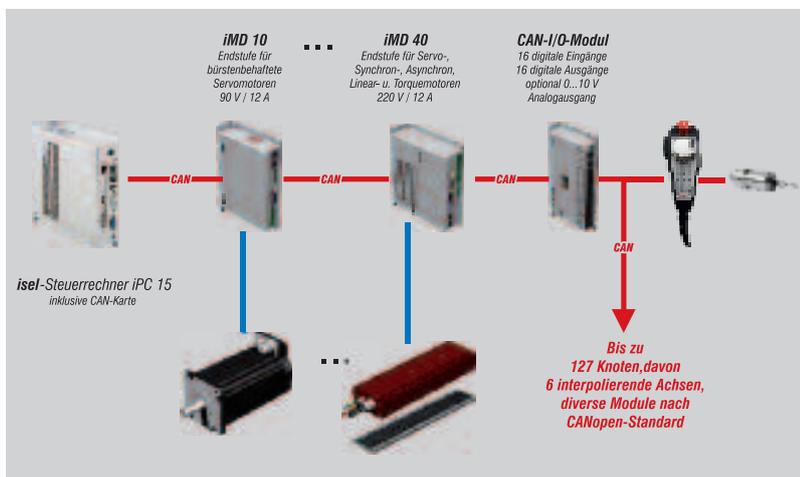
Technische Daten

	iCC 10/20 und iCCE 10/20
Interface	PCI V2.2 / 32 bit
CAN-Kanäle	1/2
galvanische Trennung	✓
Übertragungsrate	bis 1 MBit / sec
Stecker	RJ45

Merkmale

- Mechanische Abmessungen:
iCC 10/20: 119,5 x 47,3 mm
iCCE 10/20: 137 x 69 mm
- PCI-V2.2-konform
- 1 bzw. 2 CAN-Kanal-Steckverbinder: RJ45, geschirmt
- CAN-BUS galvanisch getrennt
- Übertragungsrate bis 1 MBit / sec
- Mehrkanalige CNC-Steuerung für PCs mit NT/2000/XP/Vista/Win7/Win10 (32/64 bit) (über 6000 mal weltweit im Einsatz)
- Kommunikation über den Bus mit CANOpen-Standard
- DLL-Programmierschnittstelle für Erstellen von eigener Anwendersoftware
- Treiber für CoDeSys vorhanden

Funktionsschema CAN-Bus mit iPC 15



Bestellangaben

CAN-PCI-Karte iCC 10
Art.-Nr.: **320310** (1-Kanal)

CAN-PCI-Karte iCC 20
Art.-Nr.: **320311** (2-Kanal)

CAN-PCI-Express-Karte iCCE 10
Art.-Nr.: **320320** (1-Kanal)

CAN-PCI-Express-Karte iCCE 20
Art.-Nr.: **320321** (2-Kanal)