

CAN Adapter

Einfache PC-Verbindung

CAN



Vision Systems: Mit den VScom CAN-Adapttern kann ein PC auf einfache Art an den CAN-Bus angeschlossen werden. Die Anbindung erfolgt auf zwei unterschiedliche Arten, per USB-Schnittstelle mit dem USB-CAN und per RS232 mit dem SER-CAN Adapter. Der Adapter wird über den USB 2.0-Port mit dem PC verbunden. Auch USB 1.1 mit der Full Speed Datenrate von 12 Mbit/s ist für den Betrieb geeig-

net und ausreichend. So können auch ältere Rechner mit einer CAN-Schnittstelle versehen werden. Die Treiber für Windows installiert eine virtuelle serielle Schnittstelle (Com Port). Diese Schnittstelle wird anschließend von der Software zur Datenübertragung genutzt. Funktionen der hardware-gesteuerten automatischen Flusskontrolle machen die Kommunikation sicher. (boe)