

CAN-Adapter für PC

Mit den VScom-CAN-Adaptoren kann ein PC auf einfache Art an CAN angeschlossen werden. Die Anbindung erfolgt auf zwei unterschiedliche Arten, per USB-Schnittstelle mit dem USB-CAN und per RS-232 mit dem SER-CAN-Adapter. Der USB-CAN-Adapter wird über den USB-



2.0-Port mit dem PC verbunden. Auch USB 1.1 mit der Datenrate von 12 Mbit/s ist für den Betrieb geeignet und ausreichend. Der Adapter VScom SER-CAN wird an eine serielle Schnittstelle (RS-232) eines beliebigen Computers angeschlossen. Der Adapter funktioniert in gleicher Weise wie der VScom USB-CAN, bis hinauf zu 1 Mbit/s auf dem CAN-Bus. Allerdings limitiert die Schnittstelle RS-232 den nutzbaren Datendurchsatz. Der Adapter kann jedoch so konfiguriert werden, dass er nur CAN-Frames mit bestimmten Parametern annimmt und an den Rechner übermittelt. Dadurch sowie mittels passender Protokolle kann Datenverlust vermieden werden. VS Vision Systems GmbH, ☎ 040/52 84 01-0, www.visionsystems.de

Fax: 0 40/52 84 01-99