

GOGAFACE μ CAN

Sensormodule TRS

Die neuartige Elektronik der μ CAN-Sensorfamilie ist das Bindeglied für die Vernetzung von Sensorik und digitalen CAN-Netzwerken. Die hochwertige und miniaturisierte Elektronik ermöglicht die einfache Anbindung einer breiten Palette von Sensoren. Alle Module sind mit einer High-Speed CAN Schnittstelle ausgestattet, die sowohl CAN 2.0A als auch CAN 2.0B unterstützt. Damit werden die Layer-7 Protokolle CANopen, J1939, DeviceNet und eine Vielzahl herstellerspezifischer Varianten abgedeckt.

GOGATEC GmbH
Wagramer Straße 252
A-1220 Wien
Tel.: +43 1 258 3 257 0
Fax: +43 1 258 3 257 17
office@gogatec.com
www.gogatec.com

Wir liefern sicher

CANopen[®]



IP67

Technische Daten

Anzahl Kanäle	1
Versorgungsspannung	9-40VDC, verpolungsgeschützt
Leistungsaufnahme	max. 1W (42mA @ 24VDC)
Betriebstemperatur	-40°C bis +85°C
Übertragungsrate	20kBit/s bis 1MBit/s
Protokoll	CANopen CiA-404 / CAN 2.0A und 2.0B
Anzahl PDOs	2 Sende PDOs
Konfiguration	Sensorart über den Feldbus, Baudrate und Moduladresse über LSS
Anschluss	CAN-Bus steckbar über M12 Stift Sensor steckbar über M12 Buchse bzw. Mini-Style Thermo-Buchse
Schutzart	IP67
Gehäuse	Edelstahl Rundgehäuse Ø22mm, Länge 52mm
EMV	gemäß EN 50082
Auflösung/Abtastrate	16bit / 50Hz
Signalart/Messfehler	Spannung +/-10VDC, Auflösung 0,001V, Genauigkeit +/-0,002V Strom 0(4)...20mA, Auflösung 0,001mA, Genauigkeit +/-0,002mA

Sensormodule TRS

Type	Signalart Eingang	Temperatur- bereich	Art.Nr.	Preis EURO/Stk.
μ Can Spannung	+/- 10V DC		53-16.10.015	142,80
μ Can Strom	0(4)-20mA		53-16.10.016	142,80
μ Can Pt100/Pt1000	Pt100/Pt1000		53-16.20.013	142,80
μ Can Thermo K	NiCrNi	max. 1150°C	53-16.20.011	148,20
μ Can Thermo J	Fe-CuNi	max. 800°C	53-16.20.010	148,20
μ Can Thermo L	Fe-CuNi	max. 800°C	53-16.20.009	148,20
Y-Kabelverteiler			53-90.02.400	27,14
Abschlusswiderstand			53-90.02.401	12,27
Handbuch in Deutsch			53-16.10.900	kostenlos

NETTOPREISE gültig ab 01.01.2012 exkl. MWSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage
Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten