# **EUROSCAN Temperaturmodul**

# Einbaukurzanleitung



Beachten Sie bitte alle im Handbuch des TELEMATIK SYSTEMS genannten Sicherheitshinweise.



Die Vorbereitung des TELEMATIK SYSTEMS, die Montage der Antennen sowie die Kontrolle des Betriebszustandes sind in der Einbaukurzanleitung des TELEMATIK SYSTEMS und im Handbuch erläutert, wir bitten um freundliche Beachtung.

Die Erstmontage und Installation des Temperaturmoduls wird hier nicht beschrieben, wenden Sie sich dazu bitte an Ihre Fachwerkstatt. Es wird hier vorausgesetzt, dass das Temperaturmodul bereits angeschlossen ist und funktioniert. Hier wird nur der Anschluss der seriellen Schnittstelle erläutert.

## 1. Unterstützte Temperaturmodule

**Euroscan Developement:** EUROSCAN RX2 und TX2 **Euroscan Developement:** EUROSCAN RX2-6 und TX2-6



## 2. Anschlussmaterial, Übersicht



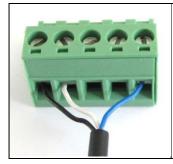
Sie benötigen ein RS232-Telematikkabel für den 5 Volt oder 12 Volt (Garmin) Anschluss des TELEMATIK SYSTEMS, welches Ihr Fachhändler fertig montiert mit 5-poligem Steckerteil liefert.

handelsübliche Bezeichnung der Steckerteile:

- CLASSIC COMBICON-Steckerteil 5-polig mit Schraubklemme (Hersteller-Nr.: 1754504).
- optional CLASSIC COMBICON-Steckerteil 8-polig mit Schraubklemme (Hersteller-Nr.: 1757077), wenn Türkontakte oder Temperatursensoren angeschlossen werden sollen.

## 3. Temperaturmodul, Anschlussbelegung





- In die Schraubklemmen dürfen nur Leiter mit aufgecrimpten Aderendhülsen eingesetzt werden.
- Stecken Sie das fertig montierte Telematikkabel in den Block 2 (CON 2) des Temperaturmoduls.

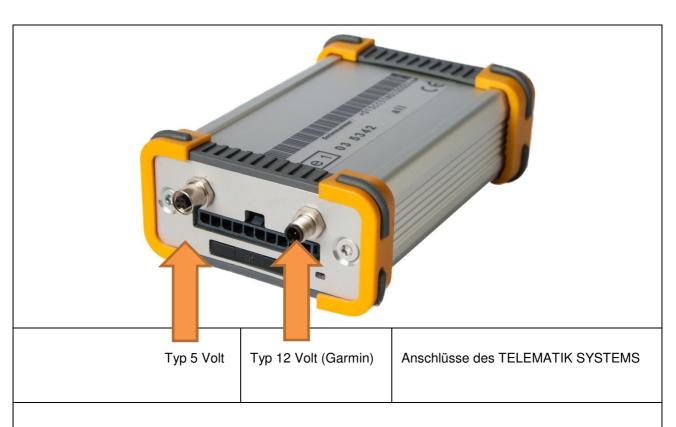
Block	PIN Bezeichnung	Beschreibung	RS232-Telematikkabel
CON 1		Spannungsversorgung, (sollte bereits montiert sein)	
CON 2	RTS / TX1	RS232-Datenleitung	Schwarz
	CTS / RX1	RS232-Datenleitung	Weiß
	TXD / TX2		
	RXD / RX2		
	GND	Masse	Blau
CON 3		Digitale Eingänge, Herstellerangaben beachten	
CON 4		Temperatursensoren, Herstellerangaben beachten	

#### 3.1 geänderte Geräteversion, Anschlussbelegung

Die aktuelle Geräteversionen EUROSCAN RX2-6 und TX2-6 haben für den Block 2 (CON 2) eine andere Pin Bezeichnung erhalten, die Belegung des Block 2 wurde dabei nicht geändert. Die neue Bezeichnung wurde der Tabelle hinzugefügt.

Allerdings hat Block 4 (CON 4) für den Anschluss der Temperatursensoren eine geänderte Anschlussbelegung erhalten und ermöglicht nun den Anschluss von 6 Temperatursensoren. Nutzen Sie bitte die Herstellerangaben zu Ihrem Temperaturmodul.

## 4. TELEMATIK SYSTEM, Anschlussbelegung



- Das RS232-Telematikkabel zum TELEMATIK SYSTEM durchfädeln.
- RS232-Telematikkabel mit passendem Anschluss des TELEMATIK SYSTEMS verbinden und gefühlvoll festziehen.