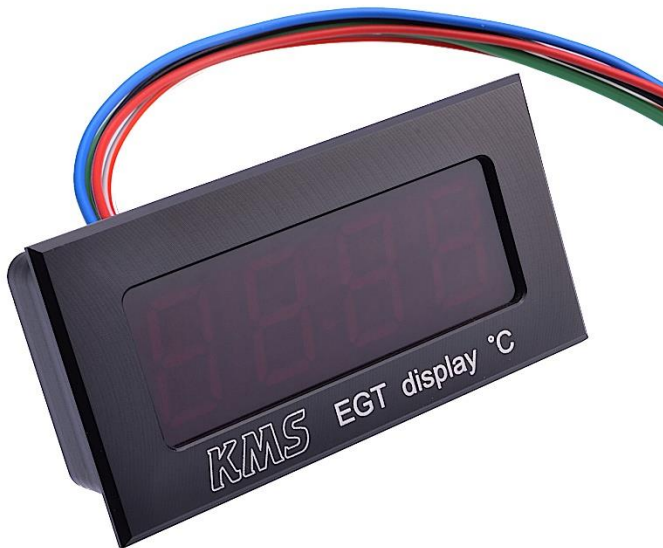


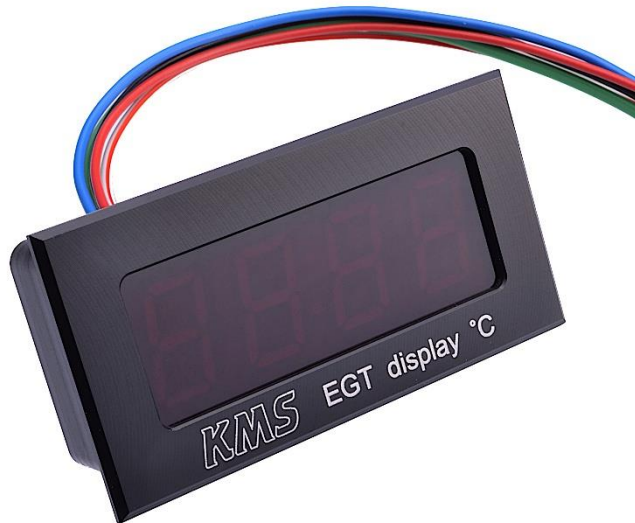
EGT display



- Manual for installation
- Handleiding voor installatie
- Anleitung für Installation

EGT display

Part nr: 01-01-07-0022



Technical specifications and installation

This document contains detailed information about the KMS exhaust gas temperature display. Additional information, user manuals, wiring examples and software can be found on our website: *kms.vankronenburg.nl* or on the software CD included with the ECU.

Contents of the package

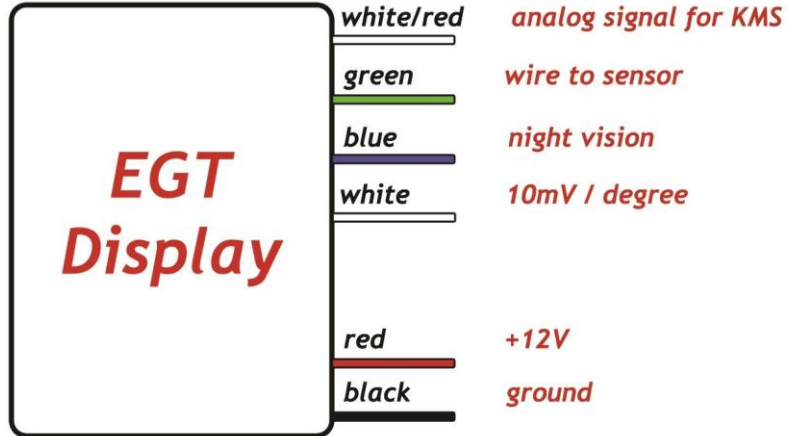
- KMS EGT display
- 3-pole contra connector superseal
- K-type thermocouple
- Compression gland

Specifications

- Temperature range of 0 °C up to 1200 °C
- Accuracy of $\pm 1\%$
- Power use: 200 mA

Wiring

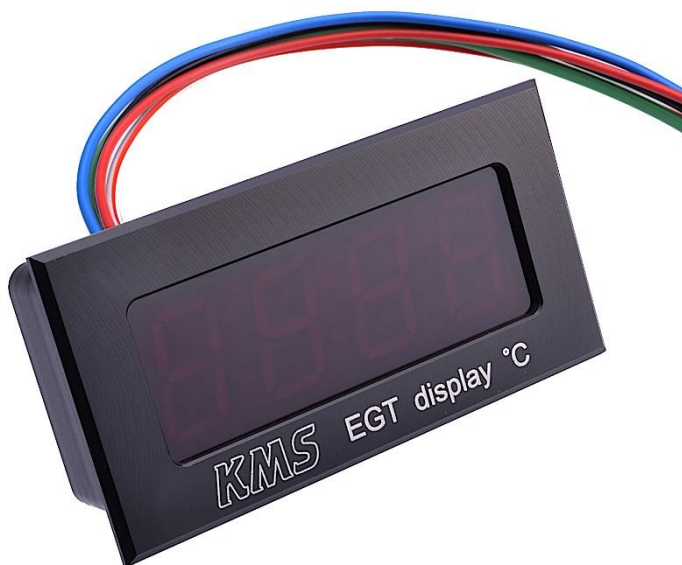
- Red: +12V supply (auxiliary supply)
- Black: ground
- White/red: analog signal. Connect to ECU.
- Green: sensor signal. Connect to sensor.
- Blue: Night vision. When connected to ground, the brightness of the screen will go down.
- White: 10mV / degree output. Connect to external logger.



EGT weergavescherm

Onderdeel nr: 01-01-07-0022

NL



Technische specificaties en installatie

Dit document bevat gedetailleerde informatie over het KMS uitlaatgastemperatuur weergavescherm. Overige informatie, handleidingen, kabelboomschema's en software kan worden gevonden op onze website: *kms.vankronenburg.nl* of op de software CD bijgeleverd bij deze ECU.

Inhoud van de kit

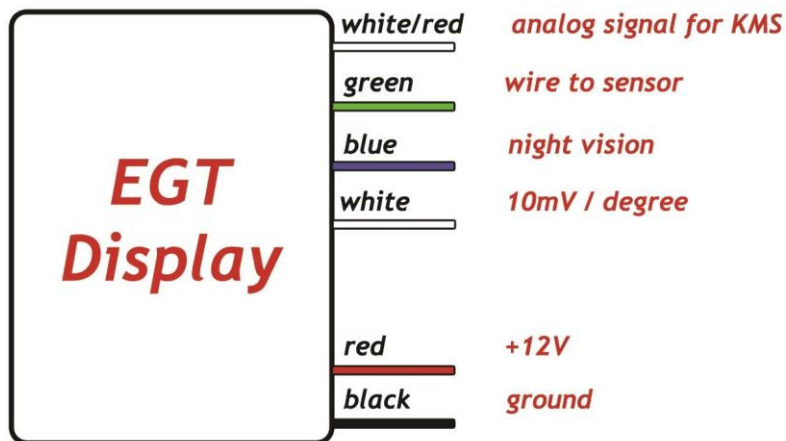
- KMS UGT weergavescherm
- 3-polige contra stekker superseal
- K-type thermokoppeling
- Klemkoppeling

Specificaties

- Temperatuursbereik: 0 °C tot 1200 °C
- Nauwkeurigheid: $\pm 1\%$
- Stroomgebruik: 200 mA

Wiring

- Rood: +12V voeding (auxiliary voeding)
- Zwart: massa
- Wit/rood: analoog signaal. Aansluiten op ECU.
- Groen: sensor signaal. Aansluiten op sensor.
- Blauw: Nacht modus. Wanneer aangesloten aan massa, zal de helderheid van het scherm afnemen.
- Wit: 10mV / graad uitgang. Aansluiten op externe data logger.



EGT Display

Teilenummer: 01-01-07-0022

DE



Technische Information und Einstellung

Dieses Dokument enthält detaillierte Information über den KMS Auspuffgastemperatur Display. Weitere Informationen, Bedienungsanleitungen, Schaltpläne finden Sie auf unserer Website: *kms.vankronenburg.nl* oder auf die bei dem Steuergerät beigelegten CD.

Inhalt von diesem Kit

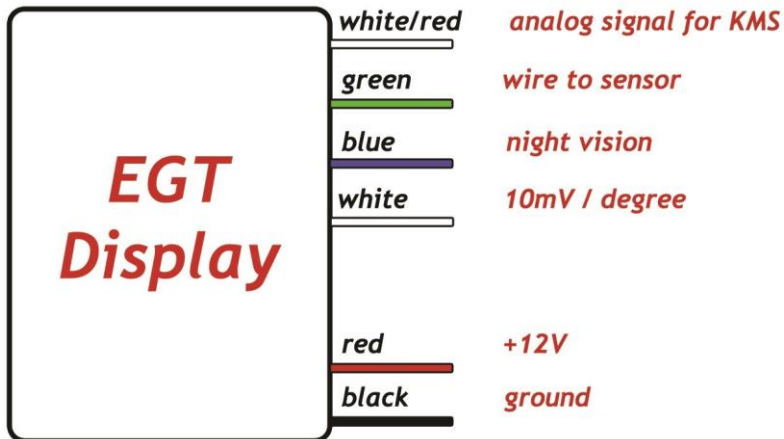
- KMS AGT Display
- 3-poliger contra Stecker superseal
- Typ-K Thermoelement
- Klemmverschraubung

Spezifikation

- Temperaturbereich: 0-1200 °C
- Genauigkeit: $\pm 1\%$
- Stromverbrauch: 200 mA

Verkabelung

- Rot: +12V Anschluß (externe Versorgung)
- Schwarz: Masse
- Weiß/Rot: Analoges Signal. Anschluß zum ECU.
- Grün: Sensor Signal. Anschluß zum sensor.
- Blau: Dimmer. Wenn dieses Kabel an Masse gelegt wird nimmt die Helligkeit vom Display ab.
- Weiß: 10mV/Grad Ausgang. Anschluß zum externen Datenlogger.





Spaarpot-Oost 19

T +31(0)40 285 4064

5667 KT Geldrop

E info@vankronenburg.nl

The Netherlands

W kms.vankronenburg.nl

Please visit our website for more information, manuals, software and prices:

kms.vankronenburg.nl