

Technische Dokumentation

AiM Anschlusskabel plug&play TM Racing



TD

memotec GmbH
Bauwaldstrasse 1
D-75031 Eppingen

+49.7260.920440
info@me-mo-tec.de

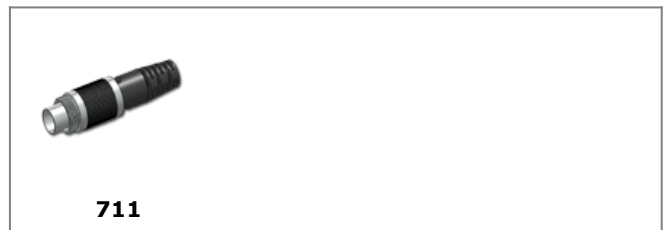
www.me-mo-tec.de




Informationen AiM AK plug&play TM Racing

Gerät	Solo 2 DL, evo4S, ECULog
Funktion	CAN Bus
Eingang	ECU, 7-polig
Kabellänge	180 cm
Gewicht	80 gr.

Steckertypen AiM AK plug&play TM Racing



Kompatibilität AiM AK plug&play TM Racing

Hersteller	Model		Jahr
 TM Racing	SMX 450	FI (fuel injection)	2015 -
	MX 250	FI (fuel injection)	2015 -
	MX 450	FI (fuel injection)	2015 -
	EN 250	FI (fuel injection)	2015 -
	EN 450	FI (fuel injection)	2015 -
RaceStudio 3 MICROTEC - TM			

RaceStudio 3 Einstellungen

ECU: **MICROTEC - TM (ver. 02.00.01) 1 Mbit/sec** Change ECU ?

Enable the CAN Bus 120 Ohm Resistor

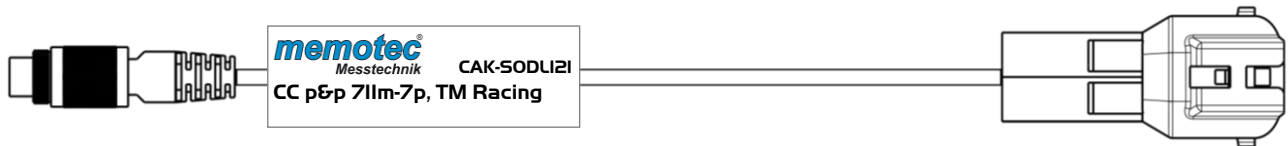
Enabled Channels (Max. 120) **11 / 11** Silent on CAN Bus

Kanäle über CAN Bus

Microtec – TM

Motordrehzahl	Gang
Ansauglufttemperatur	Wassertemperatur
Drosselklappenstellung	Lambda
Umgebungsdruck	Ansaugluftdruck
Batteriespannung	Mapping

Pinout AiM AK plug&play TM Racing

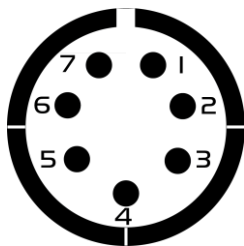


ECU | Binder 711
Stecker, männlich, 7 pin

TM Racing | Sumitomo
Stecker, männlich, 4 pin

ECU | Binder 711 7 pin

Pin	Funktion	Pin	Funktion
1	ECU CAN +	5	Nicht belegt
2	ECU CAN -	6	Nicht belegt
3	9 - 15 V	7	Masse
4	Nicht belegt		

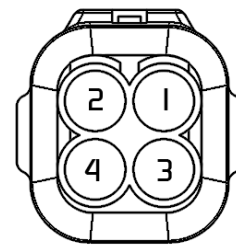


Binder 711, männlich, Lötansicht

TM Racing | Sumitomo 4 pin

Pin	Funktion	Pin	Funktion
1	Masse	3	ECU CAN - *
2	9 - 15 V	4	ECU CAN + *

* 120 Ohm Widerstand



Sumitomo 4 pin, männlich, Steckansicht

Lieferumfang AiM AK plug&play TM Racing

CAK-SODL121

Anschlusskabel p&p TM Racing



Store

Zubehör AiM AK plug&play TM Racing

ASODL22-ACKH Solo2.2 DL, AK CAN/K-Line, Halter



Store

AEV4s1-ACG evo4S, Anschlusskabel CAN, GPS



Store

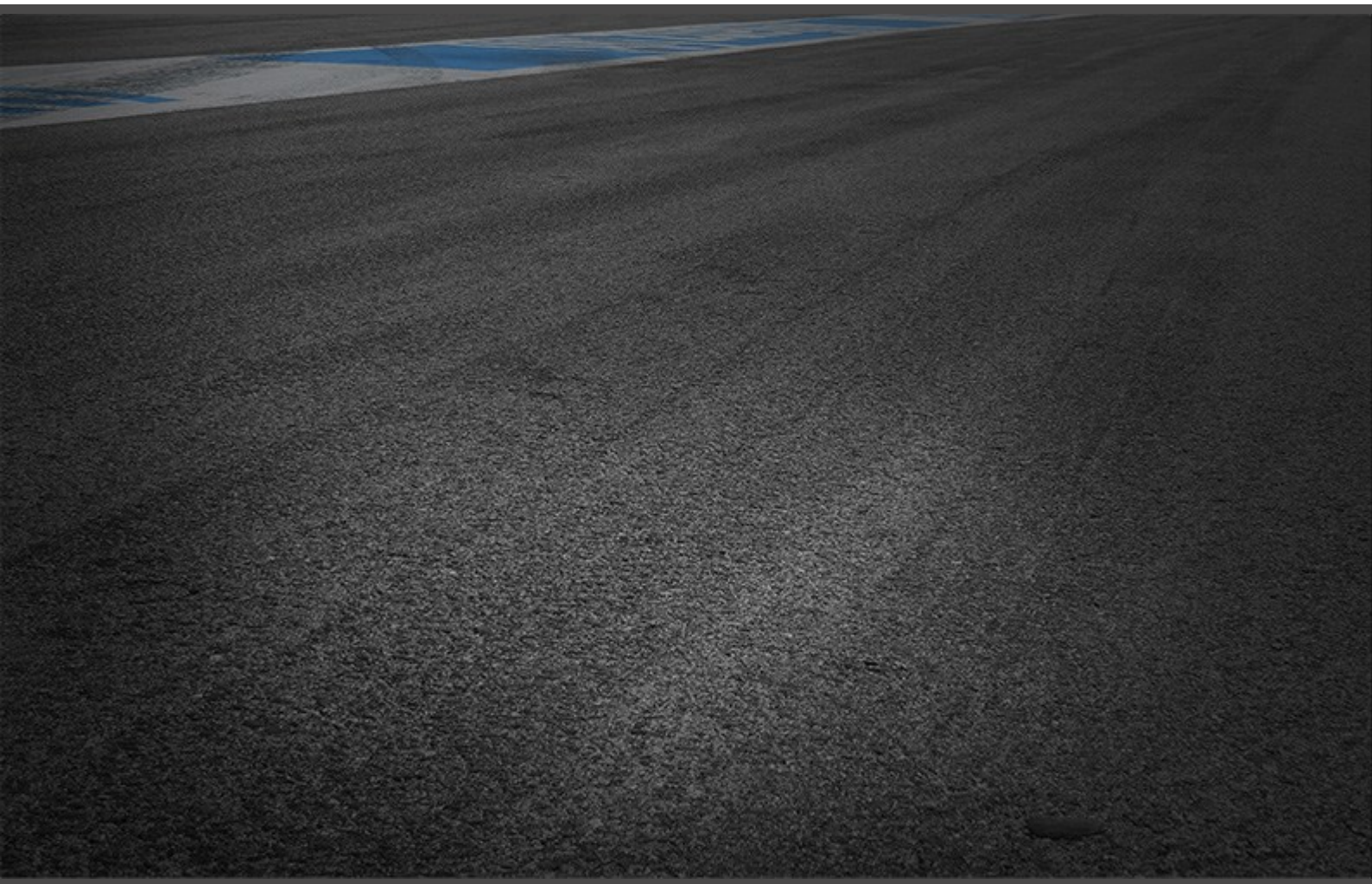
AECUL11-oZ ECULog ohne Zubehör



Store

Release History

Release	Date	Author	Comments
100	14.12.2024	TME	First release



memotec GmbH
Bauwaldstrasse 1
D-75031 Eppingen

+49.7260.920440
info@me-mo-tec.de

www.me-mo-tec.de