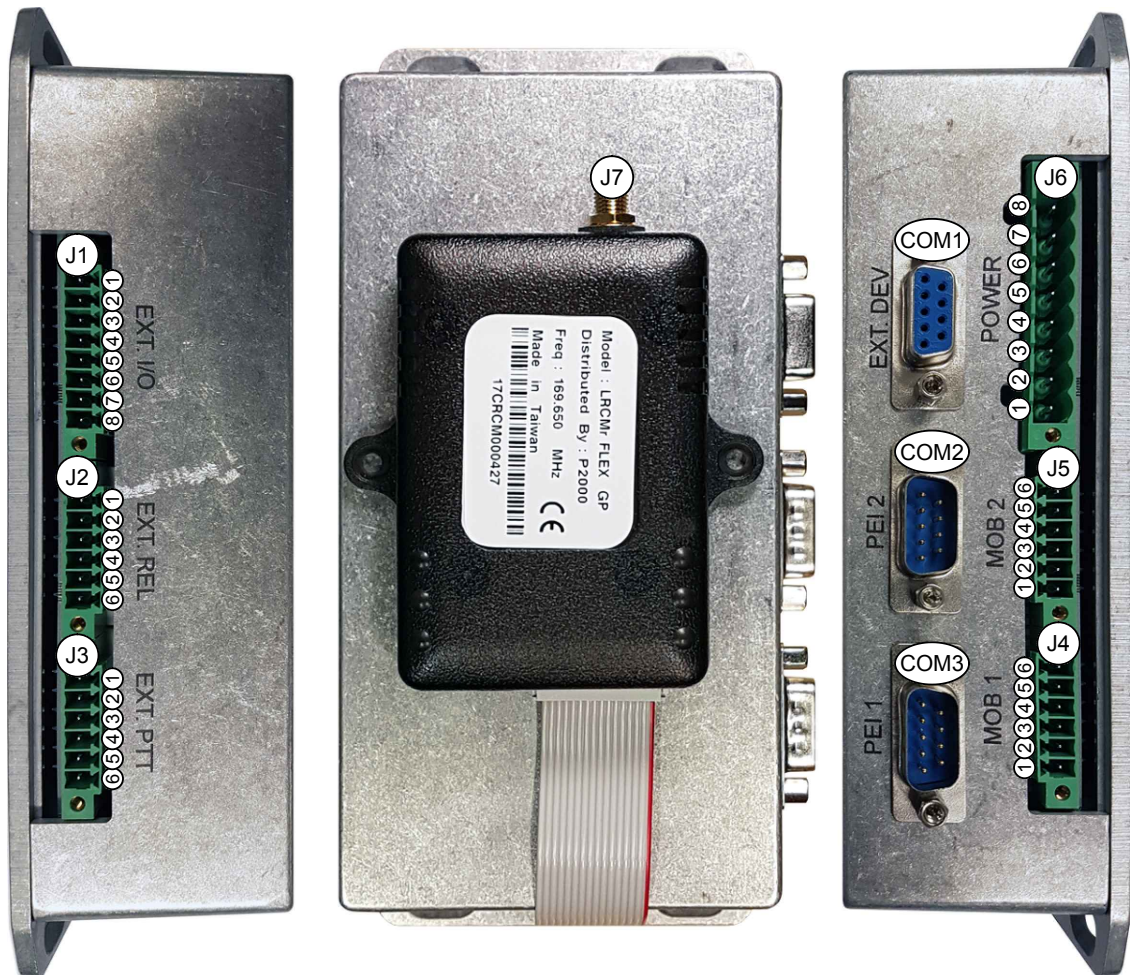




Power in			
J6	Connector 2, 8 polig:	Draad functie	Omschrijving
1	12V input	Rood	Voeding interface (rechtstreeks afkomstig van (Accessoires) accu, constante spanning niet via relais geschakeld. Wel via vrije zekering!) Let op: bij 24 voltsysteem gebruik maken van potentieel vrije omvormer!
2	12V Ground	Zwart	Voeding interface (rechtstreeks afkomstig van (Accessoires) accu, constante spanning niet via relais geschakeld. Wel via vrije zekering!) Let op: bij 24 voltsysteem gebruik maken van potentieel vrije omvormer!
3	12V Output	Rood	Voeding voor Mobilofoon 1 (voedings kabel met zekering toepassen)
4	12V Ground	Zwart	Voeding voor Mobilofoon 1 (voedings kabel met zekering toepassen)
5	12V Output	Rood	Voeding voor Mobilofoon 2 (voedings kabel met zekering toepassen)
6	12V Ground	Zwart	Voeding voor Mobilofoon 2 (voedings kabel met zekering toepassen)
7	12V Output	Rood	Voeding voor EXT (voedings kabel met zekering toepassen)
8	12V Ground	Zwart	Voeding voor EXT (voedings kabel met zekering toepassen)

Control inputs			
J1	Connector 1, 8 polig:	Draad functie	Omschrijving
1	Input 1 (A) (+)	Rood	Ignition (afkomstig van Massa schakelaar) +12 Volt
2	Input 1 (K) (-)	Zwart	Ignition (afkomstig van Massa schakelaar) 0 Volt
3	Input 2 (A)	Rood	Walspannings detectie, opto input Anode +12 Volt
4	Input 2 (K)	Zwart	Walspannings detectie, opto input Kathode. 0 Volt
5	Input 3		
6	Input 4		
7	Input 5		
8	Output (ext. Buzzer)		Open collector

Mobilofoon 1			
J4	Connector J4, 6 polig:	Draad functie	Omschrijving
1	Ignition	Groen	Controle lijn van mobilofoon 1
2	Ground	Geel	
3	PTT input	Wit	
4	Input Micr. +		
5	Input Micr. -		
6	Input (SWB)	Bruin	Controle lijn van mobilofoon +B (12V)

Project: MTM5200 MOBILOFOON AANSLUITING

Size: A4
Titel: AANSLUITSHEMA VEHICLE COMMUNICATION INTERFACE
CONNECTOR AANSLUITINGEN

Datum: 13 MAART 2018

Sheet: 2 of 2

File: AMTM-0-05-2

Versie: 0.2

Tekenaar: H. BOS

