

## MaxxECU ingångs modul

### Teknisk Data:

Matningsspänning: 8-12V  
 Strömförbrukning: 0.05A  
 Temperaturområde: -40 till 125C

- 5st analoga 0-5v ingångar.
- 4st temperaturingångar.
- 4st digitala ingångar[t.ex. brytare].
- 1st 5V utgång för matning av givare.

CAN Modul för att ge ytterligare ingångar till MaxxECU.

Ingångarna kan användas för att styra funktioner i MaxxECU, styra utgångar, loggning och visning av värden.

Sensortyper kan fritt ställas in av användaren, men de vanligaste finns som förval för enklast möjliga inställning.

**Pulsgenererade signaler, såsom etanolsensor kan inte användas mot denna modul!**



Pin	Märkning	Beskrivning
1	DIN3	Digital IN 3 (svart)
2	DIN4	Digital IN 4 (svart)
3	AIN5	Analog IN 5 (svart)
4	AIN4	Analog IN 4 (svart)
5	AIN3	Analog IN 3 (svart)
6	AIN2	Analog IN 2 (svart)
7	AIN1	Analog IN 1 (svart)
8	SGND	GND givare (brun)
9	12V	+12v matning modul (röd)
10	CAN H	CAN High (grå)
11	DIN 2	Digital IN 2 (svart)
12	DIN 1	Digital IN 1 (svart)
13	TEMP 1	Temperatur IN 1 (svart)
14	TEMP 2	Temperatur IN 2 (svart)
15	TEMP 3	Temperatur IN 3 (svart)
16	TEMP 4	Temperatur IN 4 (svart)
17	5V OUT	+5V matning givare (röd)
18	SGND	GND givare (brun)
19	PGND	GND modul (brun)
20	CAN L	CAN Low (rosa)

### CAN-bus inkoppling

