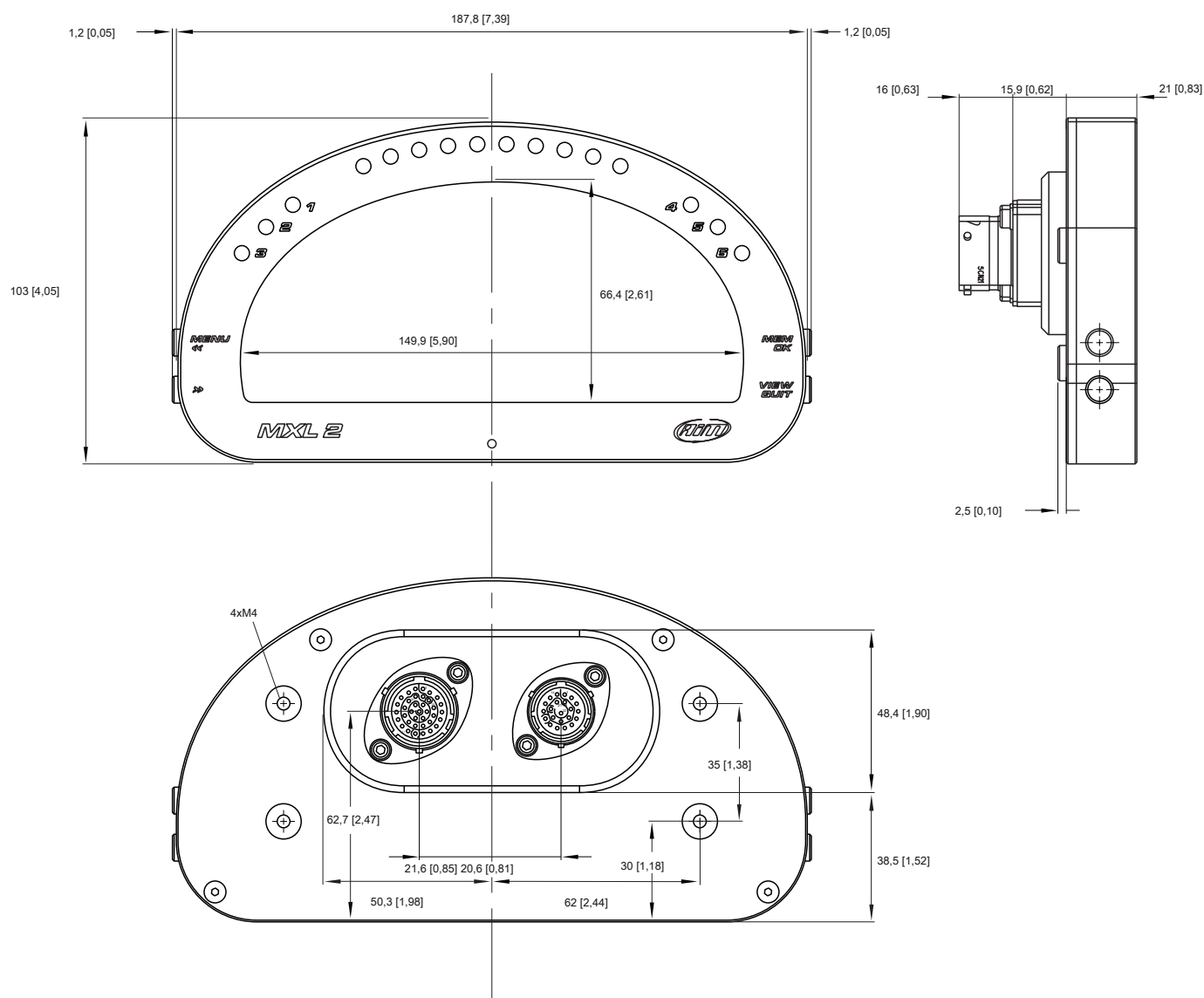


AiMMXL2

Dash logger





AiMMXL2

Dash logger

Especificações técnicas

Exibição	Visor LCD + parte gráfica Branco ou
Luz de fundo	vermelho
Sensor de luz ambiente	sim
LEDs de alarme	6 LEDs RGB configuráveis 10
Luzes de mudança	LEDs RGB configuráveis
Conexões CAN	3
Conexão ECU	CAN, RS232 ou K-Line para mais de 1.000 ECUs líderes da indústria
Módulos Externos	Módulo GPS, expansão de canal, expansão de termopar, controlador Lambda, SmartyCamHD 8 totalmente configurável, máximo
Entradas analógicas	de 1.000 Hz cada
Entradas digitais	4 entradas de velocidade, sinal de volta, entrada 2 de RPM da
Saídas digitais	bobina (1 Amp máx. Cada)
Segundo CAN	sim
Conexão wifi	sim
Plataforma inercial	3 eixos internos $\pm 5G$ acelerômetro + giroscópio de 3 eixos
Memória interna	4GB
Corpo	Alumínio anodizado
Apertar botões	Metálico
Conectores	2 conectores de esportes motorizados
Dimensões	187,8x103x21 mm
Peso	530 g
Consumo de energia	400 mA
À prova d'água	IP65



AiMMXL2

Dash logger

Na caixa

MXL2, Módulo GPS com cabo, cabo USB, chicote padrão de 37 pinos, software Race Studio 3

Números de peça

X18MXL2GPS130	Módulo MXL2 + GPS com comprimento de cabo de 1,30 m Módulo
X18MXL2GPS400	MXL2 + GPS com comprimento de cabo de 4,00 m

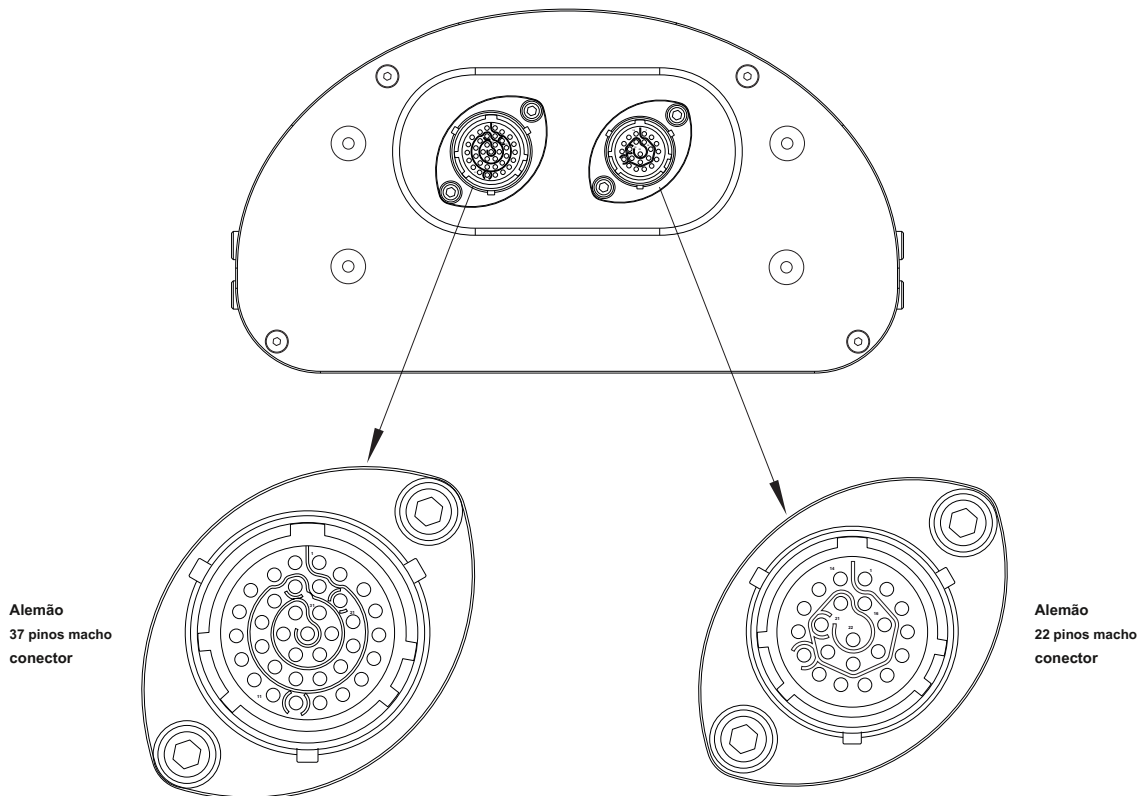
Partes separadas

V02573010	Arnês padrão de 37 pinos
X40GPS5B130	Módulo GPS com comprimento de cabo de 1,30 m Módulo
X40GPS5B400	GPS com adaptador USB de comprimento de cabo de 4,00
V02573030	m
X90TMPC002	cabo USB

Opcionais

V02573020	Arnês de 22 pinos
V02573080	Chicote de 22 pinos com 1 termopar Chicote de
V02573160	22 pinos com 2 termopares Chicote de 37 pinos
V02573040	com 1 termopar Chicote de 37 pinos com 2
V02573050	termopares Conector Deutsch fêmea de 22 pinos
5CN822F00	Conector Deutsch fêmea de 37 pinos
5CN837F00	

Pinagem



37 pinos Deutsch pino do conector	Função de pino
1	Entrada de energia 9-15V
2	Bateria GND
3	CAN + Exp
4	GND
5	+ Vbattery CAN
6	CAN- Exp
7	+ Vb ext
8	CAN1 + ECU
9	CAN 1- ECU
10	K-Line GND
11	ECU K-Line
12	USB D +
13	USB D-
14	GND
15	RPM
16	GND
17	+ Vbattery
18	Volta ótica
19	Rapidez
20	GND
21	+ Vbattery
22	Entrada analógica 1
23	GND analógico
24	+ Vbattery
25	+ Vreference
26	Entrada analógica 2
27	GND analógico
28	+ Vbattery
29	+ Vreference
30	Entrada analógica 3
31	GND analógico
32	+ Vbattery
33	+ Vreference
34	Entrada analógica 4
35	GND analógico
36	+ Vbattery
37	+ Vreference

22 pinos Deutsch pino do conector	Função de pino
1	Entrada analógica 5
2	GND analógico
3	+ Vbattery
4	+ Vreference
5	Entrada analógica 6
6	Entrada analógica 7
7	GND analógico
8	+ Vbattery
9	+ Vreference
10	Entrada analógica 8
11	Velocidade 2
12	GND
13	+ Vbattery
14	Speed3
15	Speed4
16	GND
17	CAN2 + ECU
18	CAN2- ECU
19	Saída digital 1
20	Saída digital 2
21	ECU RS232RX
22	ECU RS2R2TX