



ECU WIDE

- HVAC + R
- STANDARD
- CABIN / MUX

CARACTERÍSTICAS

- Software Customizável
- Data Logger
- I/Os Configuráveis
- Interface CAN Bus e One Wire

OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO

- Vide tabela de Hardware.

CONECTORES



MCPAMP 9 vias
Part Number: 8 - 968971 - 1



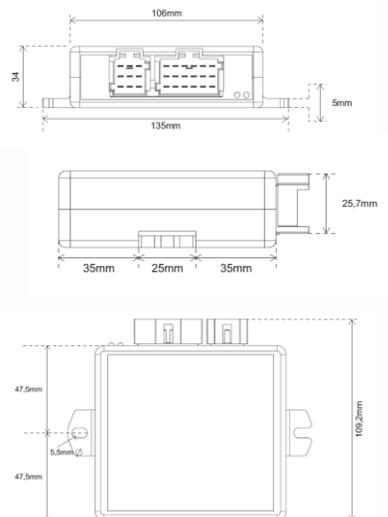
MCPAMP 18 vias
Part Number: 8 - 968974 - 1

Terminal - PN: 1-968851-1
Fabricante: MCPAMP

DADOS TÉCNICOS

DADOS TÉCNICOS	
TENSÃO NOMINAL	12 VDC / 24 VDC
RANGE DE TENSÃO DE OPERAÇÃO	10 VDC a 30 VDC
TENSÃO MÁXIMA	32 VDC durante 5min
CORRENTE MÁXIMA POR SAÍDA	10A / 500mA / 5A
CURTO CIRCUITO NAS SAÍDAS	Protegido*
POLARIDADE REVERSA	Protegido*
FAIXA DE TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C a +85°C / -40°F a +185°F
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO	-40°C a +85°C / -40°F a +185°F
SENSOR DE TEMPERATURA	NTC
GRAU DE PROTEÇÃO	IP 30
COMUNICAÇÃO	CAN Bus / One Wire
CORRENTE DE CONSUMO MÁXIMO	36mA @ 12VDC / 41mA @ 24VDC **
CONSUMO EM STAND BY	**

Peso Bruto Aproximado: 180g



* De acordo com a configuração do produto. ** Os consumos podem variar conforme especificações do cliente. Reservamos o direito de atualizar ou alterar informações relacionadas aos produtos sem aviso prévio.

ECU

WIDE CONFIGURAÇÕES DO PRODUTO

Escolha as opções mais adequadas ao seu sistema

PIN CN1		ECU WIDE POSSIBLE CONFIGURATIONS HARDWARE 1		
1		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT
2		GND	OR	-
3		DIGITAL INPUT	OR	-
4		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT
5		GND	OR	-
6		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT
7		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT
8		GND	OR	-
9		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT
PIN CN2				
1		POWER SUPPLY	OR	--
2		GND	OR	-
3		POWER SUPPLY	OR	-
4		POWER SUPPLY	OR	-
5		GND	OR	-
6		POWER SUPPLY	OR	-
7		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 10A	OR	-
8		* THE SAME OUTPUT OF PIN7	OR	-
9		--	OR	-
10		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 10A	OR	PWM OUTPUT 5A
11		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 0,5A	OR	-
12		--	OR	-
13		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 5A	OR	PWM OUTPUT 5A
14		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 0,5A	OR	-
15		CAN H	OR	-
16		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 5A	OR	-
17		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 5A	OR	-
18		CAN L	OR	-

PIN CN1		ECU WIDE POSSIBLE CONFIGURATIONS HARDWARE 2						
1		POWER SUPPLY	OR	--	OR	-	OR	--
2		GND	OR	-	OR	--	OR	--
3		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT	OR	--	OR	--
4		DIGITAL INPUT	OR	-	OR	--	OR	--
5		GND	OR	-	OR	--	OR	--
6		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT	OR	--	OR	--
7		GND	OR	-	OR	--	OR	--
8		GND	OR	-	OR	--	OR	--
9		ANALOG INPUT	OR	DIGITAL INPUT	OR	--	OR	--
PIN CN2								
1		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	PWM OUTPUT	OR	-	OR	--
2		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	PWM OUTPUT	OR	--	OR	--
3		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	PWM OUTPUT	OR	--	OR	--
4		DIGITAL OUTPUT POSITIVE 3A	OR	-	OR	--	OR	--
5		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	-	OR	--	OR	--
6		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	-	OR	--	OR	--
7		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	DIGITAL OUTPUT POSITIVE 0,5A	OR	BRIDGE H1	OR	--
8		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	DIGITAL OUTPUT POSITIVE 0,5A	OR	DIGITAL OUTPUT POSITIVE 3A	OR	BRIDGE H2
9		TRANSDUCER POWER SUPPLY	OR	-	OR	--	OR	--
10		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	DIGITAL OUTPUT POSITIVE 0,5A	OR	DIGITAL OUTPUT POSITIVE 3A	OR	BRIDGE H1
11		DIGITAL OUTPUT NEGATIVE 0,5A	OR	DIGITAL OUTPUT POSITIVE 0,5A	OR	DIGITAL OUTPUT POSITIVE 3A	OR	BRIDGE H2
12		DIGITAL INPUT	OR	ANALOG INPUT	OR	--	OR	--
13		CAN H	OR	ONE WIRE	OR	--	OR	--
14		DIGITAL INPUT	OR	ANALOG INPUT	OR	--	OR	--
15		DIGITAL INPUT	OR	ANALOG INPUT	OR	--	OR	--
16		CAN L	OR	-	OR	--	OR	--
17		DIGITAL INPUT	OR	ANALOG INPUT	OR	--	OR	--
18		GND	OR	-	OR	--	OR	--



+55 51 3205 0555



+1 754 600 9882

www.globus.com.br

