

PWM | PULSE WIDTH MODULATION

HVAC + R

STANDARD



PRINCIPAIS FUNÇÕES

CONTROLE DE VELOCIDADE DE MOTORES

ALTAS CORRENTES

ALTA CONFIABILIDADE

CARACTERÍSTICAS

- Gabinete Metálico ou Plástico
- Produto resinado proporcionando alto grau de IP
- Conector automotivo
- Interface One Wire

OPÇÕES DE CONFIGURAÇÃO

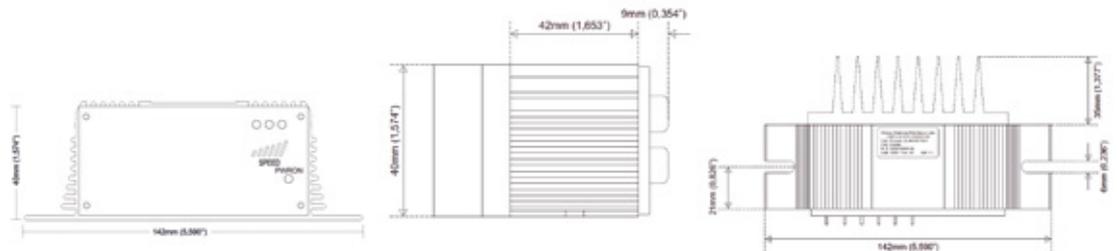
ENTRADAS: Analógicas e Digitais

SAÍDAS: Analógica, digital positiva, digital negativa e PWM

DISPONÍVEIS PARA



MÓDULO PWM ALUMINUM



Peso Bruto Aproximado: 400g

CONECTORES



POSITIVE LOCK 1 via
Part Number: 154719-1
Terminal – PN: 880645-6
Fabricante: AMP

DADOS TÉCNICOS

TENSÃO NOMINAL	12 VDC / 24 VDC
FAIXA DE OPERAÇÃO	11 VDC a 30 VDC
TENSÃO MÁXIMA	32 VDC durante 5 min
CORRENTE MÁXIMA POR SAÍDA	30A
CURTO CIRCUITO NAS SAÍDAS	Protegido*
POLARIDADE REVERSA	Protegido*
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C a +85°
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO	-40°C a +85°C / -40°F a +185°F
SENSOR DE TEMPERATURA	N/A
GRAU DE PROTEÇÃO IEC 60529	IP 65
COMUNICAÇÃO	One Wire
CORRENTE DE CONSUMO MÁXIMO	40mA @ 12VDC / 60mA @ 24VDC
CONSUMO EM STAND BY	N/A

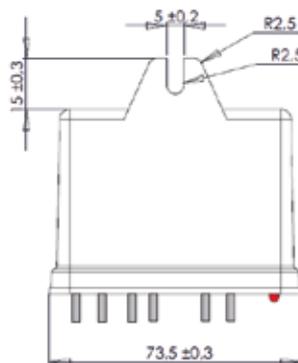
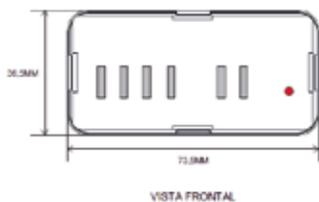
* De acordo com a configuração do produto. ** Os consumos podem variar conforme especificações do cliente.
Reservamos o direito de atualizar ou alterar informações relacionadas aos produtos sem aviso prévio.



MÓDULO PWM

PLASTIC

GL-M1HGL002



Peso Bruto Aproximado: 200g

CONECTORES

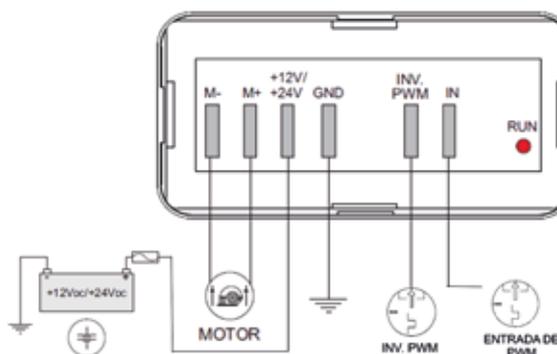


POSITIVE LOCK 1 via
Part Number: 154719-1
Terminal - PN: 880645-6
Fabricante: AMP

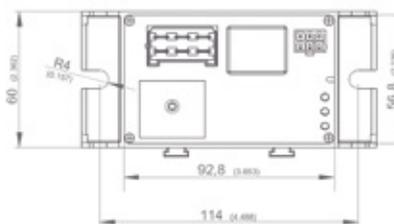
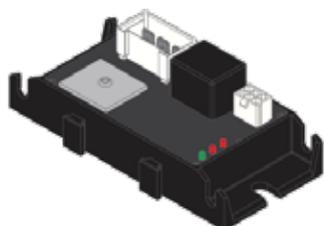
DADOS TÉCNICOS

TENSÃO NOMINAL	12 VDC / 24 VDC
FAIXA DE OPERAÇÃO	11 VDC a 30 VDC
TENSÃO MÁXIMA	32 VDC durante 5 min
CORRENTE MÁXIMA POR SAÍDA	15A
CURTO CIRCUITO NAS SAÍDAS	Protegido*
POLARIDADE REVERSA	Protegido*
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C a +85°
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO	-40°C a +85°C / -40°F a +185°F
SENSOR DE TEMPERATURA	N/A
GRAU DE PROTEÇÃO IEC 60529	IP 54
COMUNICAÇÃO	N/A
CORRENTE DE CONSUMO MÁXIMO	40mA @ 12VDC / 60mA @ 24VDC
CONSUMO EM STAND BY	N/A

* 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.



MÓDULO PWM PLASTIC



Peso Bruto Aproximado: 160g

CONECTORES



FASTON 6 vias
Part Number: 0-280314-0
Terminal PN: 880645-6
Fabricante: AMP

DADOS TÉCNICOS

TENSÃO NOMINAL	12 VDC
FAIXA DE OPERAÇÃO	10 VDC a 15 VDC
TENSÃO MÁXIMA	17 VDC durante 5 min
CORRENTE MÁXIMA POR SAÍDA	15A
CURTO CIRCUITO NAS SAÍDAS	Protegido*
POLARIDADE REVERSA	Protegido*
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C a +85°
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO	-40°C a +85°C / -40°F a +185°F
SENSOR DE TEMPERATURA	N/A
GRAU DE PROTEÇÃO IEC 60529	IP 54
COMUNICAÇÃO	One Wire
CORRENTE DE CONSUMO MÁXIMO	110mA @ 12VDC
CONSUMO EM STAND BY	1,7mA

* 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.





WE ARE TODAY.
WE ARE TOMORROW.
WE ARE GLOBUS!



Globus
Electronics



Av.Pernambuco, 106 | Navegantes | Porto Alegre | Brasil
Fone: +55 51 3205 0555



Phone: +1 754 600 9882

www.globus.com.br

