

AS0931-001 Multiplexador RS232 5 portas



Multiplexador RS232 micro-controlado , possui 5 portas de comunicação sendo uma usada como interfase com rastreador e as demais usadas para conexão de periféricos . Possui fila circular (First-in, first-out) com 512 bytes para cada porta , evitando assim colisão de dados . Produto desenvolvido para trafego livre de dados retirando a necessidade de qualquer tipo de encapsulamento de dados . Possui configurador para ajuste individual de baud rate .

Características técnicas

Tensão alimentação : 9 – 32V

Consumo: 25mA.

Temperatura operação: -10°C a 85°C

Baud rate (9600,19200,57600,115200)



AUTO SENDER

Rua Porcelana, 206 - Jabaquara - São Paulo - SP - CEP 04323-090 - Fone (11) 5588-8888

www.autosender.com.br

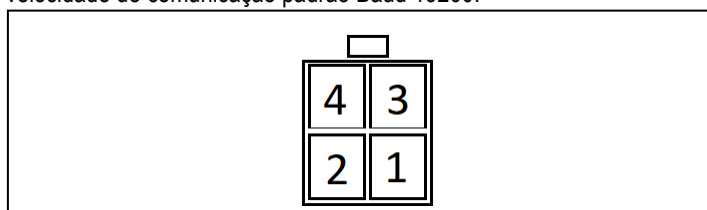
Chicote alimentação e comunicação

Vermelho (+BAT)

Preto (-GND)

Porta rastreador microfit fêmea 4 vias (TX1, RX1) , velocidade de comunicação padrão Baud 19200.

NUMERO	FUNÇÃO	COR
1	TX1	VERDE VERMELHO
2	RX1	AZUL
3	GND	PRETO
4	NC	



Porta _1 acessório microfit macho 4 vias (TX2, RX2) , velocidade de comunicação configurável

NUMERO	FUNÇÃO	COR
1	TX2	MARRON
2	RX2	LILAS
4	GND	PRETO

Porta _2 acessório microfit macho 4 vias (TX3, RX3) , velocidade de comunicação configurável

NUMERO	FUNÇÃO	COR
1	TX3	BRANCO
2	RX3	CINZA
4	GND	PRETO

Porta _3 acessório microfit macho 4 vias (TX4, RX4) , velocidade de comunicação configurável

NUMERO	FUNÇÃO	COR
1	TX4	LARANJA
2	RX4	AMARELO
4	GND	PRETO

Porta _4 acessório microfit macho 4 vias (TX5, RX5) , velocidade de comunicação configurável

NUMERO	FUNÇÃO	COR
1	TX5	AZUL AMARELO
2	RX5	VERDE
4	GND	PRETO



AUTO SENDER

Rua Porcelana, 206 - Jabaquara - São Paulo - SP - CEP 04323-090 - Fone (11) 5588-8888

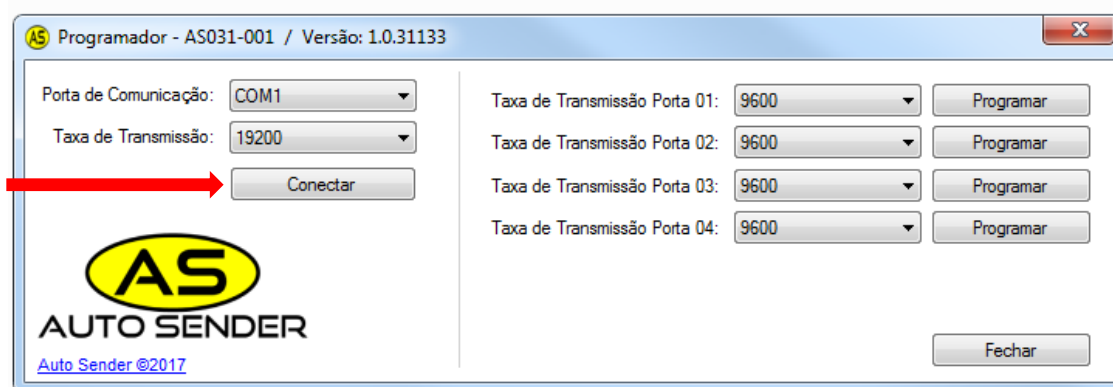
www.autosender.com.br

Configurar velocidade de comunicação

1° Para este procedimento necessário cabo de configuração:

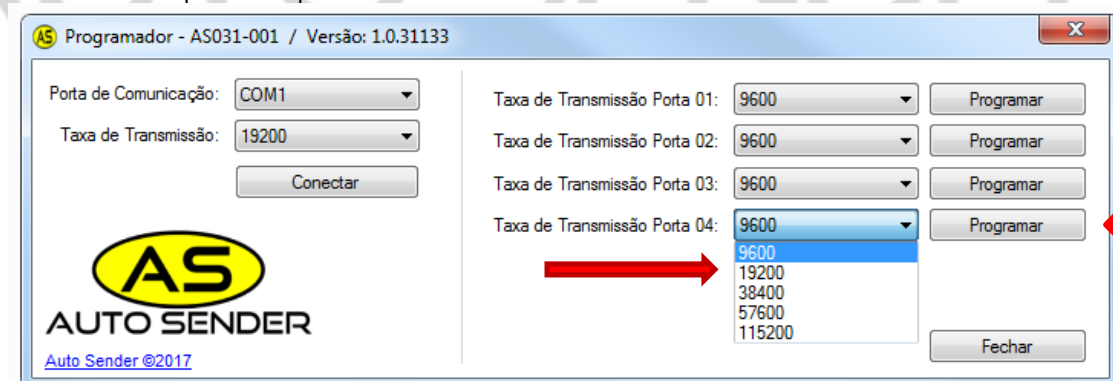


2° Executar o ProgramaAS0931-001.exe , a configuração deve ser feita através da porta de comunicação rastreador (conector microfit fêmea 4 vias) , taxa de transmissão fixa 19200.



3° Selecione a taxa de comunicação

Selecionar a taxa de comunicação, pressionar botão programar. O comando deve ser enviado de forma individual para cada porta.



AUTO SENDER

Rua Porcelana, 206 - Jabaquara - São Paulo - SP - CEP 04323-090 - Fone (11) 5588-8888

www.autosender.com.br