

## CONTROLADOR STGO1 - CO<sub>2</sub> TEMPERATURA E UMIDADE

O Controlador STG-01 é uma maneira fácil de automatizar sistemas de ventilação e promover conforto térmico e qualidade do ar.

O PRODUTO CONTA

COM SENSOR DE

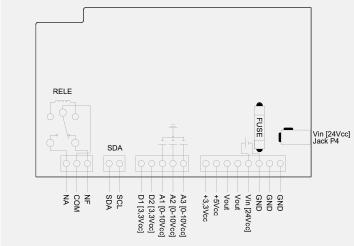
DIÓXIDO DE CARBONO,

TEMPERATURA E

UMIDADE.

O controlador é preciso no controle de variáveis, é de fácil instalação e pode ser acessado facilmente pela sua interface WI-FI. Possui tanto saídas analógicas (O-10V) quanto digitais para cada grandeza.





Vin - Alimentação
GND - 0Vcc
Vout - Saída de tensão
+5Vcc - Saída de tensão
+3,3Vcc - Saída de tensão
A1 - Saída analógica de CO2
A2 - Saída analógica de temperatura
A3 - Saída analógica de umidade
D1, D2 - Saídas digitais
SCL - Clock I\*C
SDA - Dados I\*C

NF - Contato normalmente fechado COM - Contato comum NA - Contato normalmente aberto

## DESCRIÇÃO CORRESPONDÊNCIA

MODELO	STG01 - CO <sub>2</sub> , TEMPERATURA E UMIDADE	
GRANDEZA(S) MONITORADA(S)	DIÓXIDO DE CARBONO, TEMPERATURA E UMIDADE	
FAIXA DE MEDIÇÃO	400 ~ 8192 PPM, 6 ~ 40 GRAUS CELSIUS ~ 0 - 100%	
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	24 Vcc	
TIPO DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO	CARREGADOR DE TOMADA (CONECTOR P4 JACK) OU FONTE CHAVEADA (CONEXÃO VIA CABOS 1,5 MM²)	TO COM COMETA
03 SAÍDAS ANALÓGICAS	0 ~ 10 Vcc	THE PARTY OF THE P
SAÍDA A RELÉ	NA+NF	
CORRENTE SUPORTADA PELO RELÉ	10 A (120 Vac) OU 7 A (240 Vac)	Tree of the state
INTERFACE WEB A PARTIR DE PRÓPRIO PONTO WIFI	SIM	TANOS MOSO
COMUNICAÇÃO SEM FIO COM OUTROS STG's	SIM (OPÇÃO DE PERSONALIZAÇÃO)	
TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO	6 A 40 GRAUS CELSIUS	g #Storge
	THE STATE OF THE S	500