



STORGE | STG-02
AGOSTO_2024_V 0.5



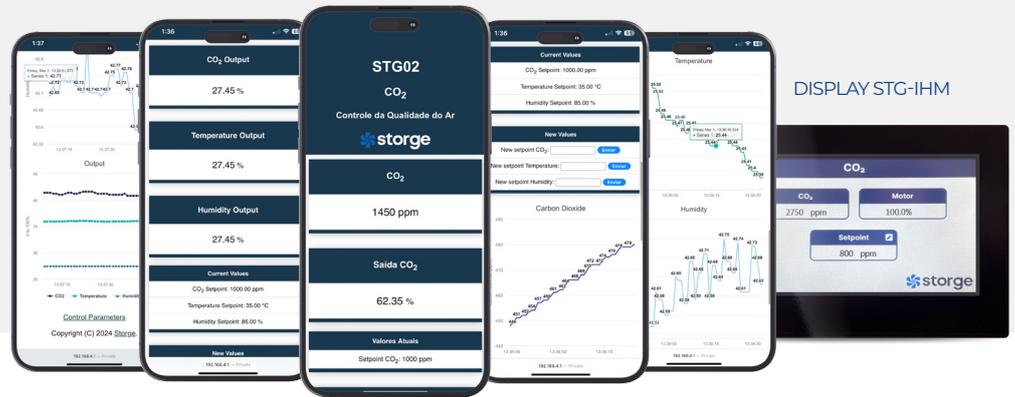
CONTROLADOR
STG02

CONTROADOR STG02

Os Controladores STG são uma maneira fácil de automatizar sistemas de ventilação e promover conforto térmico e qualidade do ar para o seu negócio.

Os produtos apresentam sensores de temperatura, umidade, monóxido de carbono, dióxido de carbono, compostos orgânicos voláteis e material particulado fino, com possibilidade de personalização de acordo com o projeto e personalização de software para sua aplicação.

Eles são precisos no controle variável, fáceis de instalar e podem ser facilmente acessados através de sua interface WI-FI, ou o Touch Screen STG-IHM, oferecendo tanto saídas analógicas (0-10V) quanto digitais para cada parâmetro.



DISPLAY STG-IHM

EXPLORE OUTROS PARÂMETROS DISPONÍVEIS E POSSIBILIDADES DE PERSONALIZAÇÃO.

VENDIDO SEPARADAMENTE. COMPATÍVEL COM TODOS OS CONTROLADORES STG.

MODELO	CO	CO ₂	Temperatura e Umidade	CO Temperatura Umidade	CO ₂ Temperatura Umidade	Multi in One
Variáveis controladas	Monóxido de carbono	Dióxido de carbono	Temperatura e umidade	Monóxido de carbono Temperatura Umidade	Dióxido de carbono Temperatura Umidade	Dióxido de carbono temperatura umidade VOC PM 2.5
Faixa de medição	0 a 500ppm	400 a 10000ppm	0 a 45°C 0 a 100% RH	0 a 500ppm 0 a 45°C 0 a 100% RH	400 a 10000ppm 0 a 45°C 0 a 100% RH	400 a 5000ppm 0 a 45°C 0 a 100% RH 4 níveis de VOC 0 a 1000 µg/m ³
Tensão de alimentação	24Vcc	24Vcc	24Vcc	24Vcc	24Vcc	127 - 220Vac
Tipo de fonte de alimentação	P4 ou via borne	P4 ou via borne	P4 ou via borne	P4 ou via borne	P4 ou via borne	Tomada
Entrada digital	2 (24Vcc)	2 (24Vcc)	2 (24Vcc)	2 (24Vcc)	2 (24Vcc)	Não
Entrada analógica	1 (0-10Vcc)	1 (0-10Vcc)	1 (0-10Vcc)	1 (0-10Vcc)	1 (0-10Vcc)	Não
Saída analógica	1 (0-10Vcc)	1 (0-10Vcc)	2 (0-10Vcc)	3 (0-10Vcc)	3 (0-10Vcc)	Não
Saída a relé	1 NA + NF	1 NA + NF	1 NA + NF	1 NA + NF	1 NA + NF	Não
Interface web a partir do Ponto de acesso wi-fi	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Ihm 4.3"	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Não
Modbus rtu rs485	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Não
Comunicações sem fio com outro stg	Sim Opção de personalização	Sim Opção de personalização	Sim Opção de personalização	Sim Opção de personalização	Sim Opção de personalização	Sim Opção de personalização
Controle de	Exaustão de garagens, qualidade do ar interior, exaustão de churrasqueiras, entre outros.	Qualidade do ar interior, renovação de ar, entre outros.	Sistemas de desumidificação de piscinas, entre outros.	Exaustão de garagens, qualidade do ar interior, renovação de ar, entre outros.	Qualidade do ar interior, sistemas de desumidificação de piscinas, entre outros.	Monitoramento da qualidade do ar interior

STORGE

RUA MARIALVA, 477, QUADRA 12, LOTE 13A1, EMILIANO PERNETA, 83324-197, PINHAIS - PR - +55 41 3056-3431
STORGEENGENHARIA.COM.BR