

OSK 12DN01 栽培室用 CO2コントローラー

二酸化炭素(CO2)のレベルを把握ため、栽培室用CO2コントローラーです。

温室、栽培室、水耕栽培農場、キノコ農場、植物栽培に最適です。

温室内のCO2を抑制しより元気に植物を育てます。



【特徴】

- ・ 2つのセンサーで2つのゾーンを制御
- ・ CO2 タンクとレギュレーター制御は調整可能
- ・ 温度、湿度、照度センサ内蔵
- ・ CO2 設定値の高/低レベル、カスタマイズで指定可能
- ・ 温室またはキノコ栽培向けデュアル（二重）モード対応
- ・ ダークモードで暗くなると自動で電源がオフになり、CO2 を節約

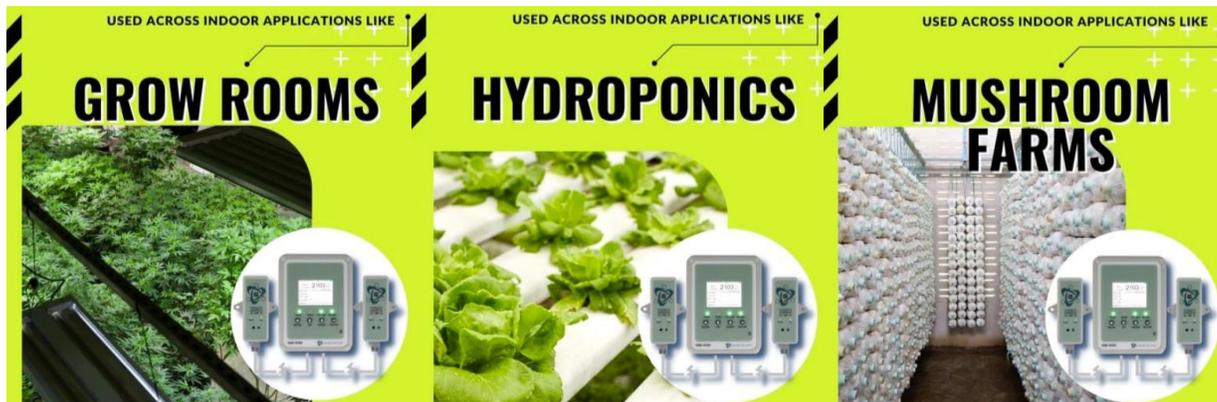


装置背面

【製品仕様】

製品型番	OSK 12DN01 CO2コントローラー
測定範囲	0~3,000ppm
CO2 検知方式	高精度NDIRセンサ(非分散赤外線)
対象ガス範囲	0~2,000ppm and 0~5,000ppm
測定	チャンネルごとに毎分 1 Lの流量が必要
解像度	0~1000ppmで1ppm、1000ppm以上で10ppm
精度	±70ppm または ±5% CO2
センサー応答時間	< 2 分
動作温度	-20℃ ~ 60℃
センサーケーブル	CAT5e
リレー	2 個 NO(Normally Open) または NC(Normally Closed)
寸法	4.96 x 6.70 x 2.65インチ
電源	110/220 VAC
消費電力	15 VAC 60 Hz で最大 1 W ; 230 VAC 50 Hz で最大 2 W

使用例



【標準付属品】

- ・栽培室用 CO2コントローラー(1)
- ・リモート CO2 センサー(2)
- ・中継ケーブル(2)
- ・CAT5e ケーブル - 25 フィート(2)
- ・壁プラグ安全ストラップ(1)
- ・取付金具(1)
- ・ネジ(6)
- ・AC110/220V電源(1)
- ・各国用電源アダプター(3)
- ・取扱説明書(1)
- ・保証書(1)

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9
TEL : 03-3200-0234, FAX : 03-3200-0373
Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp

Ver. 1 2023/08/22