

温度管理も
雨天の開閉作業も

手動から自動制御へ

麦菜くん

らくらく開閉



側面換気(サイド)モーター



谷換気モーター

高機能制御から簡単操作まで豊富なバリエーションをご用意しています。

総合制御盤



型 式／MAC41B
電 源／3相AC200V±10%50/60Hz
消費電力／約65VA
大きさ／W260×H372×D160mm
重 量／9kg
制御能力／18モーター

機 能

24段変温管理(最大)
PID動作制御
全開ストローク調整
温度表示
最低・最高温度表示(7日間分)
1モーター／一括／2モーター切り替え
温度センサー・雨センサー(別売り)

※2系統タイプの制御盤もございます。
型式はMAC42Bとなります。

●標準仕様制御盤・MAC41B タイプ

●高機能制御盤

- ・MAC41BHタイプ・・・谷シートキャンセル・温度優先機能・換気機能
- ・MAC41BFタイプ・・・自動復帰機能
- ・MAC41BHGタイプ・・・谷シートキャンセル・温度優先機能・換気機能・外気温制御機能
- ・MAC41BHFGタイプ・・・谷シートキャンセル・温度優先機能・換気機能・自動復帰機能・外気温制御機能

低コスト高機能制御盤



型式／B3-OK
電源／単相AC200±10%50/60Hz
消費電力／65VA
大きさ／W200×H310×D135mm
重量／3.6kg
制御能力／8モーター

機 能

開温度・閉温度設定
動作時間、休止時間設定
開幅設定、閉幅設定
温度表示
1モーター／一括／2モーター切り替え
雨センサー(別売り)

制御装置

内カーテン制御盤



型 式／TM-12R
電 源／単相AC200V
±10%50/60Hz
消費電力／24VA
大 き さ／W200×H310
×D135mm
重 量／2.4kg
制御能力／6モーター

機 能
24hタイマー制御

内カーテン制御盤



型 式／TM-13R
電 源／単相AC200V
±10%50/60Hz
消費電力／24VA
大 き さ／W200×H310
×D135mm
重 量／2.4kg
制御能力／6モーター

機 能
24hタイマー制御
温度制御

接続BOX 制御装置と駆動装置をつなぐ



自走谷、
サイドモーターが
2台まで接続可能。
手元開閉スイッチ付。

型 式／MTR-16
大 き さ／W225×H200
×D110mm
重 量／1.2kg

メンテナンス商品

モーターカバー

外部損傷からモーターを守る！
モーター上部にゴムキャップ
カバーを装着。
開閉動作時、モーター同士の
接触による損傷防止。



駆動装置 ハイトルク、コストパフォーマンスの駆動装置

自走谷モーター



型 式／MG21-RT6B
電 源／3相AC200V50/60Hz
定格出力／50W
大 き さ／W115×H215×D185mm
重 量／3.7kg

能 力
巻き上げ幅4.5m
ハウス長100m
開幅調整、閉幅調整あり

サイド及び内カーテンモーター



型 式／MG21-RT6P
電 源／3相AC200V50/60Hz
定格出力／50W
大 き さ／W190×H215×D185mm
重 量／4.1kg

能 力
巻き上げ幅4.5m
ハウス長100m
開幅調整、閉幅調整あり

ステンレス固定谷モーター



型 式／M12-KT9AC
電 源／3相AC200V50/60Hz
定格出力／80W×2
大 き さ／W320×H205×D165mm
重 量／8.7kg

増設BOX

制御能力をフォローする増幅器

16台のモーターが
増設可能！

※3BOX以上になる場合は
お問い合わせ下さい。

型 式／ACTRO2
電 源／単相AC200V50/60Hz
消費電力／約55VA
大 き さ／W260×H375×D150mm
重 量／3.9kg

複合制御盤用 インターフェイス

※必要に応じて
複合制御盤に合わせた
インターフェイスBOXを
お見積りさせていただきます。

型 式／ACTRO2(改)
電 源／単相AC200V50/60Hz
消費電力／約55VA
大 き さ／W260×H375×D150mm
重 量／3.9kg

巻き上げジョイント

モーター本体と巻き上げパイプの接続

新タイプ

2019年12月～導入
材質はステンレス
(旧:真鍮+メッキ)
巻取りパイプ内へ入れる構造
水抜き穴があることで錆びにくい



施工材料(標準)

※必要数量・規格は、現場状況により異なります。

自 走 谷モーター	支 柱 パ イ プ	角50mmまたは32mmパイプ×1000mm
	スライドパイプ	25mmパイプ×2000mm
	ガイドパイプ	19mmパイプ×2000mm
サイドモーター	支 柱 パ イ プ	22mmパイプ×2500～3000mm

固 定 式 谷モーター	支 柱 パ イ プ	48.6mmパイプ×3000mm
	基礎石(48.6用)	150mm角×800mm
制 御 盤	制 御 盤 取 付	C鋼またはダクターレール幅30～50mm×長さ(任意)
	雨センサー取付	22mmパイプ×長さ2500mm



【発売元】NICHINOU INDUSTRIAL CO.,LTD.

日農工業株式会社

〒818-0067 福岡県筑紫野市大字俗明院10-1

TEL 092-929-3981 FAX 092-929-3979

E-mail info@nichinou.com https://www.nichinou.com



この商品の
お問合せは