

パレット搬送用ブラシレスモータ専用ドライバ

RoHS
対応

CE
対応

CBM-103FN

【適合機種】
PM605KE

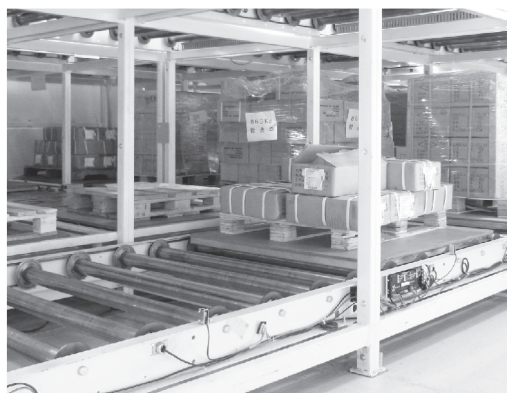
【型式】
CBM-103FN

N：標準パワーモータ
NPN信号出力
BN：ブレーキ付パワーモータ
NPN信号出力



標準付属品

- 電源コネクタ×1コ
- 制御コネクタ×1コ
- 取付用ネジ・ナット×2セット



■ 搬送物にやさしい

MDRの起動・停止時に加速・減速設定が可能
搬送物にかかる衝撃を軽減します。

■ 最大16段階の速度設定が可能

デジタルセット方式でドライバごとの速度調整が簡単
※外部変速時

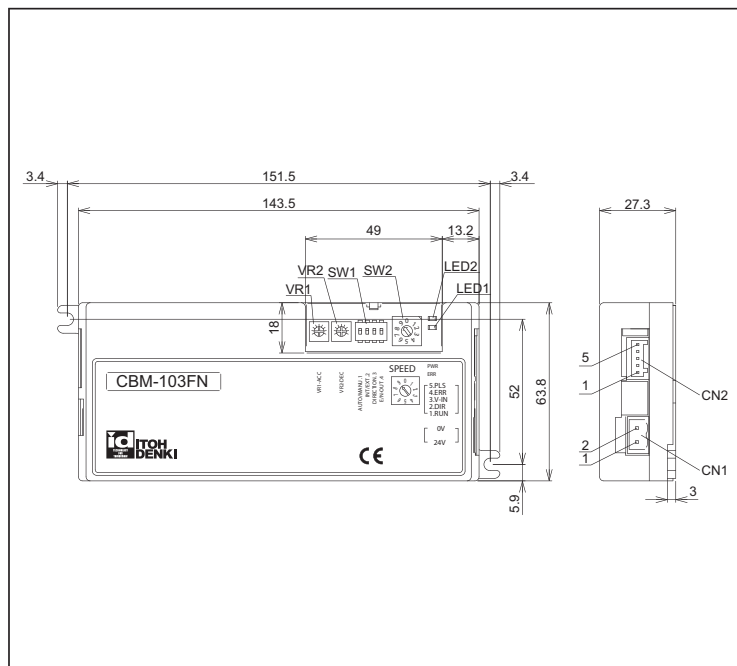
■ 一定速機能の搭載

負荷変動に関係なく一定の速度で搬送します。
搬送精度の向上に貢献します。

■ エラーの種類と履歴確認が可能

- LEDでサーマルエラー/ロックエラー/電源電圧不足エラー/誘起電圧エラーがわかります。

【寸法図】



● ディップスイッチ (SW1)

SW1#1	サーマルエラー/不足電圧エラー/誘起電圧エラーからの復帰(手動・自動)設定
SW1#2	変速(内部・外部)設定
SW1#3	モータ回転方向(CW, CCW)設定
SW1#4	エラー信号(正常時出力, 異常時出力)

● コネクタ (CN)

CN 1	電源コネクタ (2P)
CN 2	制御コネクタ (5P)
CN 3	モータ・コネクタ (7P)
CN 4	モータ・コネクタ (3P)

● ボリューム (VR)

VR1	加速時間調整ボリューム
VR2	減速時間調整ボリューム

● LED

1	通電
2	サーマルエラー/不足電圧エラー/誘起電圧エラー表示

● ロータリースイッチ (SW2)

10段階の速度変速

イントロ
ダクション

MDR

AC
パワー
モータ

コンベヤ
コンポー
ネンツ

資料

FE
シリーズ

FP
シリーズ

XE・XP
シリーズ

KE
シリーズ

テーパ
シリーズ

HS
シリーズ

DS
シリーズ

各種
オプション

専用
ドライバ

アクセ
サリー

選定方法

設計上の
ご注意

配線図

製作可能
寸法

モジュール
ユニット

