

TYPE 34-NI 短幅モデル

34フレーム

アルミフレーム

センタードライブ

軽量機種

標準ベルト(拡大写真)



変速モデルにブラシレスDCモータとコントロールユニットを標準装備



低速から高速まで一定したトルクを出力します。しかも、100r/min~2000r/minの範囲(速度比1:20)で速度設定が可能です。



SELECT 型式の選び方

Type34)- NSI)- 50)- 2,000)- T1)- A25)

数字/フレーム厚 (mm) N規格/モデル名 スタンダード/センタードライブ ダコーレス/センタードライブ ベルト幅(mm) 機長(mm) 定速/ T 変速/ H 数字/速度記号 A(AC100V単相) B(AC200V単相) C(AC200V三相) 数字/モータ出力 (25W-40W)

SIZE 標準仕様

		(単位 mm)									
ベルト幅(公称)		50					75				
機幅		90(フレーム部)					115(フレーム部)				
機長		500	1,000	1,500	2,000	2,500	3,000	3,500	4,000	5,000	6,000

機高 | 147

ベルト速度 | 定速 変速

搬送能力 | 搬送能力グラフ参照

定格出力 | 25W, 40W
60W(オプション)、
90W(オプション)

電源 | AC100V(単相)
AC200V(単相)
AC200V(三相)

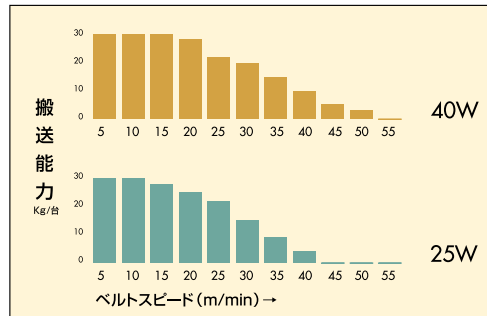
ベルト(標準) | ポリウレタンベルト
(色:グリーン、食品規格適合、
帯電防止処理)

オプション | 脚、ガイド…他

●ベルト幅の寸方は、上記公称ベルト幅より5狭く機長4mを超える場合は10mm狭くなります。

DATA

搬送能力グラフ(定速)



■グラフは水平分散荷重時の能力です。袋物の搬送は、40%以下の設定でご使用下さい。

■搬送能力は、諸条件で変動します。

モータ飛び出し寸法

モータ出力	定速 (mm)		変速 (mm)	
	ベルト幅 50	75	ベルト幅 50	75
25W	46.5(36)	21.5(11)	3.5	—
40W	84(66)	59(41)	36(18)	11

※()減速比1/9~1/18のギヤヘッドの場合

※()減速比1/9~1/18のギヤヘッドの場合

ベルト速度表

減速比	速度記号	定速 (m/min) 50/60(Hz)	速度記号	変速 (m/min) 50/60(Hz)
1/180	T1	1.6/1.9	H1	0.11~2.1
1/150	T2	1.9/2.3	H2	0.13~2.6
1/120	T3	2.4/2.9	H3	0.16~3.2
1/100	T4	2.9/3.5	H4	0.20~3.9
1/90	T5	3.2/3.9	H5	0.22~4.3
1/75	T6	3.9/4.6	H6	0.26~5.2
1/60	T7	4.8/5.8	H7	0.33~6.5
1/50	T8	5.8/7.0	H8	0.39~7.7
1/36	T9	8.1/9.7	H9	0.54~10.8
1/30	T10	9.7/11.6	H10	0.65~12.9
1/25	T11	11.6/14.0	H11	0.78~15.5
1/18	T12	16.2/19.4	H12	1.08~21.5
1/15	T13	19.4/23.3	H13	1.30~25.9
1/12.5	T14	23.3/27.9	H14	1.55~31.0
1/9	T15	32.3/38.8	H15	2.16~43.1

■定速のベルト速度は、モータ回転数1500/1800rpm(50/60Hz)、ドライブプーリ径φ65、駆動効率95%で計算しております。

■変速のベルト速度は、モータ回転数2000rpm(50-60Hz)、ドライブプーリ径φ65、駆動効率95%で計算しております。

■正確な速度測定が必要な場合は、変速式をお薦めします。

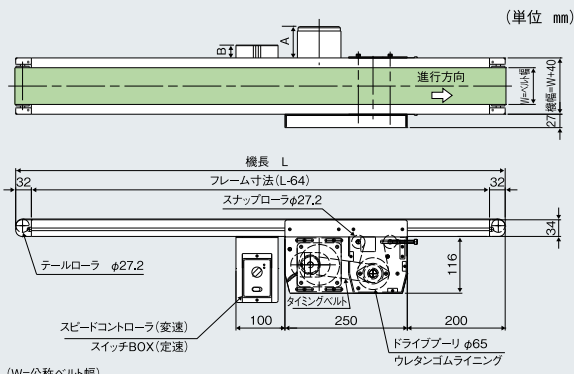
スイッチボックス 飛び出し寸法(B寸)

公称ベルト幅	(mm)	
	50	75
	46	21

標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅 50・75	
	1,000~3,000	3,001~4,000
500	スタンダード25W	ダコーレス40W
1,000~6,000	40W	

DRAWING



フレーム断面図

