

## Type 34-N1 短幅タイプ

34フレーム

アルミフレーム

センタードライブ

軽量機種

ベルト幅を50mm、75mmに限定した短幅タイプです。

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



最高回転速度4000r/min、速度比1:37.5(80~3000r/min)速度設定が可能となりました。モータ回転数がモニター表示されます。



■駆動部にタイミングベルトを標準使用

※脚はオプションです。オプションページをご参照ください。(標準色シルバー)

### SELECT 型式表示

Type34- NS1- 50- 2,000- T1- A25

数字/フレーム厚 (mm) N規格/タイプ名 ベルト幅(mm) 機長(mm) 定速/ T A(AC100V単相) 変速/ B B(AC200V単相) 数字/速度記号 C(AC200V三相) 数字/モータ出力 (25W-40W-60W)

### SIZE 標準仕様

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 | 150  
 ベルト速度 | 定速 変速  
 搬送能力 | 搬送能力グラフ参照  
 モータ出力 | 定速 25W、40W 変速 60W

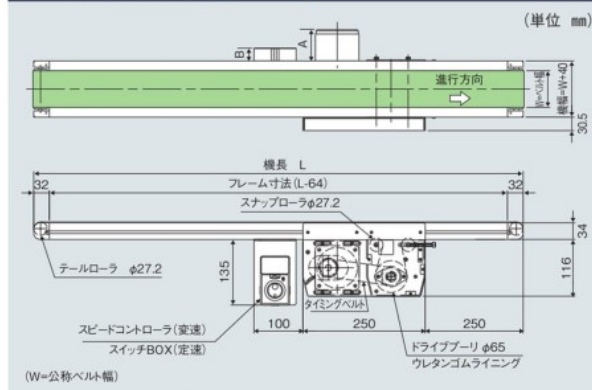
電源 | AC100V(単相) AC200V(単相) AC200V(三相)

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)

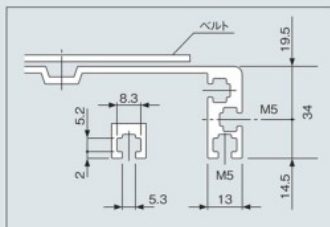
オプション | 脚、ガイド…他

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

### DRAWING

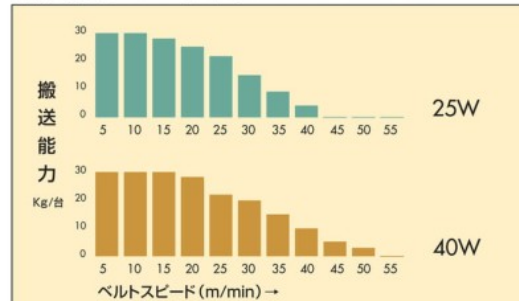


#### フレーム断面図



### DATA

搬送能力グラフ(定速) 機長3,000 ベルト幅50



■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。

### ベルト速度表

減速比	速度記号	定速(m/min) 50/60(Hz)	減速比	速度記号	変速(m/min) 50-60(Hz)
1/180	T1	1.6/1.9	1/200	B1	0.1~2.9
1/150	T2	1.9/2.3			
1/120	T3	2.4/2.9			
1/100	T4	2.9/3.5	1/100	B2	0.16~5.8
1/90	T5	3.2/3.9			
1/75	T6	3.9/4.6			
1/60	T7	4.8/5.8	1/50	B3	0.3~11.6
1/50	T8	5.8/7.0			
1/36	T9	8.1/9.7			
1/30	T10	9.7/11.6	1/30	B4	0.5~19.3
1/25	T11	11.6/14.0			
1/18	T12	16.2/19.4			
1/15	T13	19.4/23.3	1/20	B5	0.8~29.1
1/12.5	T14	23.3/27.9			
1/9	T15	32.3/38.8			

■定速のベルト速度は、モータ回転数1500/1800rpm(50/60Hz) ドライブプーリー径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80rpm~3000rpm(50-60Hz) ドライブプーリー径φ65、駆動効率95%で計算しております。  
 ■速度は計算値のため、モータの特性と負荷の状況により異なる場合がありますので、正確な速度設定が必要な場合は、変速式をお薦めします。  
 ■プーリーとモータの連動はタイミングベルト方式です。

### 標準設定モータ出力表

機長	ベルト幅	50	75
500~3,000	定速	25W	変速60W
3,001~6,000	定速	40W	変速60W

### スイッチボックス 飛び出し寸法

公称ベルト幅	50	75
飛び出し寸法	72	47

※定速、変速 共通

### 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	47(37)	22(12)	19(14)((9))	-
40W	84(66)	60(42)		

※正寸法 速度記号 T1~T11  
 ※( )付法 速度記号 T12~T15

※正寸法 速度記号 B1  
 ※( )付法 速度記号 B2~B4  
 ※(( ))付法 速度記号 B5,B6