PDFは21年6月時点の内容です。最新情報はWEB頁でご確認ください（仕様は『外形図・規格表』タブに掲載）

FLAT BELT CONVEYORS –HEAD DRIVE 2- GROOVE FRAME TYPE（PULLEY DIA. 30mm）–

平ベルトコンベヤ

–ヘッド駆動2溝フレーム（プーリ径30mm）–

CE対応

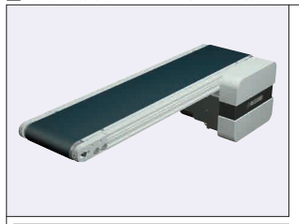
※単相230Vのみ対応

専用サイト　http://fa.misumi.jp/cvs/
コンベヤの構成部品や
メンテナンス部品の検索が可能です。

大口対応 BIG ORDER

CADデータフォルダ名：17_Conveyors

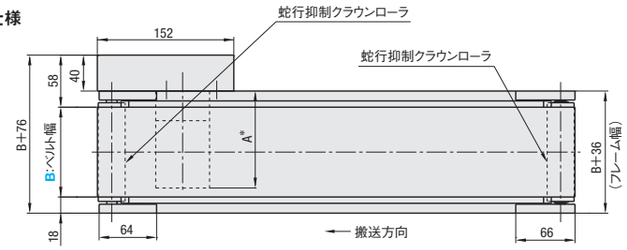
■特長：業界最小レベル1mm単位の幅指定ができる平ベルトコンベヤです。メンテナンス性と省スペースに優れています。

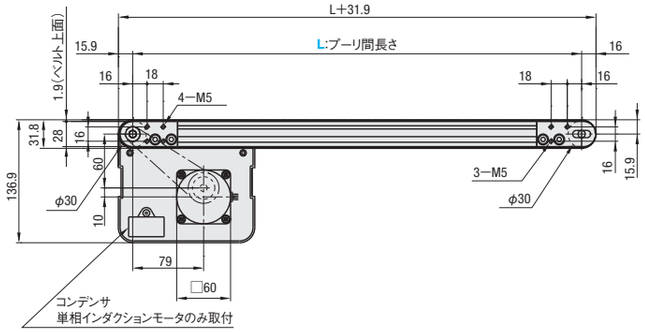


	フレーム	モータカバー	プーリホルダ
M材質	アルミ材	アルミ材	アルミ材
S表面処理	アルマイト処理	塗装	塗装

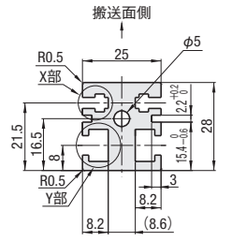
CVGA

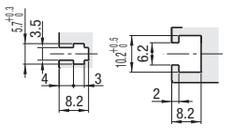
6Wモータ仕様





フレーム断面・拡大（左右対象）

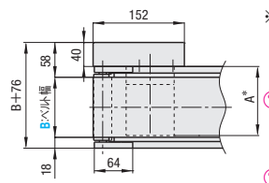


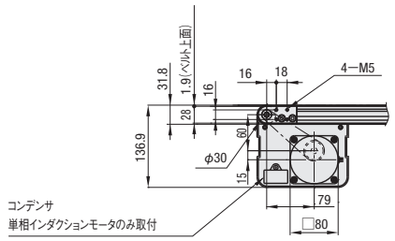


X部（M3用）　Y部（M6用）

JIS規格の六角ナット使用可能です。

25Wモータ仕様





※L≧290の場合、1溝につき4個ずつナットが挿入されています。
ナット挿入用ザグリ穴が必要な場合は、追加工にてご指定ください。

図中の寸法はベルト仕様H（厚み0.9mm）での寸法となります。ベルト厚みは、ベルト仕様によって異なるためご注意ください。ベルト仕様は**P.1313**～をご参照ください。

使用環境により、搬送不良が起こる可能性がございます。

L≧1000の場合、スタンド取付を推奨しております。スタンド追加工に関する詳細は**P.1300**参照

型式	B 指定1mm単位	L 指定5mm単位	モータ選択 出力(W)	電圧(V)	仕様	ギヤヘッド減速比	ベルト仕様	モータメーカー選択
CVGA	30～300	190～2000	6 25	T100(単相) T200(単相)	IM (インダクションモータ) SCM (スピードコントロールモータ)	5　7.5　9　12.5　15 18　25　30　36　50 60　75　90　100　120 150　180 ⊗出力6のとき5～9適用不可	H(一般用・緑) W(一般用・白) G(スライディング用・緑) S(スライディング用・白) D(電子部品搬送用) F(食品搬送用) O(耐油仕様) N(非粘着仕様) J(ベルトなし) ※モータメーカA・Bの場合、下表の「ベルト仕様」からご選定ください。	メーカーごとに価格が異なります。 A(パナソニックモータ) B(オリエンタルモータ) C(台湾製モータ) ※AはSCM(スピードコントロールモータ)を選定できません。 ※Cは搬送速度が20%程度低くなる可能性があります。
			25	S200(三相)	IM(インダクションモータ)			
			6 25	NV(モータなし)	NM(モータなし)	NH(ギヤヘッドなし)		R(モータ・ギヤヘッドなし)

基準搬送方向にベルトが回転するようモータ結線を行ってください。配線図・モータ詳細は**P.1301**～参照　ベルト詳細は**P.1363**～参照
モータ・ギヤヘッドなしを選択の場合、モータ取付穴ピッチはモータ出力により異なります。詳細寸法は「コンベヤ選定サイト」の「技術情報」をご確認ください。
モータ・ギヤヘッドなしを選択の場合、本機は部品状態でのお届けとなります。同梱の組立手順書に従ってお客様にて組立となります。組立手順・梱包状態は「コンベヤ選定サイト」参照
スピードコントロールモータは、スピードコントローラ用取付ブラケットが付属されておりません。スピードコントローラ用ブラケットをお求めの際は、追加工[SCB]をご選定ください。

ベルト仕様	標準ベルト(本体価格のみ)	オプションベルト1(+¥3,000)	オプションベルト2(+¥5,500)	ベルトなし(−¥4,000)
一般用	H(緑)　W(白)　HG(緑)	—	HY(黄緑)　HBN(スカイブルー)	J (ベルトなし)
スライディング用	G(緑)　S(白)	—	—	
傾斜搬送用	LG(緑)　LW(白)	—	—	
グリップ仕様	—	GG(緑)　GW(白)	GSN(緑)	
耐油仕様	O(紺)　OH(緑)　OG(緑)	OW(白)	ON(白)	
非粘着仕様	N(白)　NS(白)	NB(スカイブルー)　NBG(ライムグリーン)　HH(緑)　HW(白)	NWN(白)　NSN(スカイブルー)　NGN(ライムグリーン)　HBG(緑)　HBW(白)　BW(白)	
食品搬送用	F(白)	KW(白)　KSB(スカイブルー)　PHB(スカイブルー)	PHN(スカイブルー)　PWN(白)　KWN(白)	
電子部品搬送用	D(黒)　DS(黒)	—	DG(黒)	

平ベルト詳細は**P.1313**～参照
モータメーカC（台湾製モータ）は、H・W・G・S・D・F・O・NまたはJ（ベルトなし）から選定ください。
耐油仕様ベルトは、裏側に油が付着する環境ではご使用いただけません。

型式	B	¥本体価格 1～9コ																	
		L190～300	L305～400	L405～500	L505～600	L605～700	L705～800	L805～900	L905～1000	L1005～1100	L1105～1200	L1205～1300	L1305～1400	L1405～1500	L1505～1600	L1605～1700	L1705～1800	L1805～1900	L1905～2000
CVGA	30～50	72,100	72,500	72,900	73,000	73,500	74,000	74,500	75,100	75,800	76,300	76,700	77,200	77,700	78,200	78,700	79,200	79,700	80,300
	60～100	—	78,200	78,700	79,000	79,600	80,200	80,900	81,700	82,500	83,100	83,600	84,200	84,800	85,400	86,100	86,700	87,400	88,100
	110～150	—	—	—	85,200	86,000	87,000	87,900	88,900	90,100	90,900	91,700	92,600	93,400	94,300	95,200	96,100	97,100	98,000
	160～200	—	—	—	—	90,300	91,200	92,300	93,400	94,600	95,400	96,300	97,200	98,100	99,100	100,000	101,000	102,000	103,100
	210～250	—	—	—	—	—	—	100,700	102,100	103,700	104,800	106,000	107,200	108,500	109,700	111,000	112,300	113,600	115,000
	260～300	—	—	—	—	—	—	—	108,400	110,400	111,600	112,900	114,200	115,600	116,900	118,300	119,700	121,200	122,600

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

モータ仕様価格	モータ出力	仕様	A(パナソニックモータ)	B(オリエンタルモータ)	C(台湾製モータ)	R(モータ・ギヤヘッドなし)
	6W 25W	IM	本体価格＋¥5,000		本体価格のみ	本体価格−¥6,000
		SCM	—	本体価格＋¥11,000	本体価格＋¥6,000	

ベルト仕様価格	標準ベルト	オプションベルト1	オプションベルト2	ベルトなし
	本体価格のみ	本体価格＋¥3,000	本体価格＋¥5,500	本体価格−¥4,000

Order 注文例

型式	B	L	モータ 出力	電圧	仕様	ギヤヘッド減速比	ベルト仕様	モータメーカー選択
CVGA	60	660	6	T100	IM	36	H	A

		本体価格	＋	モータ・ベルト仕様価格			＝	基準単価
例）・ベルトなしの場合	CVGA−100−1000−25−T100−SCM−25−J−B ➡	81,700円	＋	11,000円	−	4,000円	＝	88,700円
例）・オプションベルト2の場合	CVGA−100−1000−25−T100−SCM−25−HY−B ➡	81,700円	＋	11,000円	＋	5,500円	＝	98,200円
例）・モータ・ギヤヘッドなしの場合	CVGA−100−1000−25−NV−NM−NH−H−R ➡	81,700円	−	6,000円			＝	75,700円

Delivery 出荷日

8 日目出荷

コンベヤは大型商品の為、地域とサイズによっては他商品と着日が異なる可能性がございます。
本商品の稼働日は、土曜、祝日を含みません。

Alteration 追加工

モータ位置勝手違い
追加ザグリ穴
モータカバー窓付タイプ
スピードコントローラ用ブラケット付属
後入れナット付属
端子箱付モータ
スタンド(脚)

追加工詳細は**P.1298**～参照

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）**P.127**

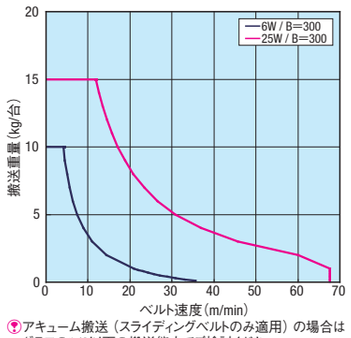
数量区分	標準対応 小口	標準対応 大口	個別対応 大口
数　量	1～5	6～9	10～
値引率	基準単価	基準単価	3%
出荷日	通常	+4日	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

*A寸法詳細（モータ全長）

出力(W)	モータ 仕様	モータ メーカー	減速比	A
6W	インダクションモータ	パナソニック	12.5～25	101.0
			30～180	108.0
		オリエンタル	12.5～18	105.0
			25～180	115.0
		台湾製	12.5～75	114.7
			90～180	120.7
	スピードコントロールモータ	オリエンタル	12.5～18	115.0
			25～180	125.0
		台湾製	12.5～75	126.9
			90～180	132.9
25W	インダクションモータ	パナソニック	5～180	115.0
		オリエンタル	5～18	117.0
			25～180	127.5
		台湾製	5～75	129.0
			90～180	136.0
	スピードコントロールモータ	オリエンタル	5～18	127.0
			25～180	137.5
		台湾製	5～75	139.5
			90～180	146.5

■搬送能力　*参考値



アキューム搬送（スライディングベルトのみ適用）の場合はグラフの1/2以下の搬送能力でご検討ください。
ご使用条件によって搬送能力が異なる場合がございます。
このグラフは水平条件での搬送能力です。

■ギヤヘッド減速比　*参考値

*負荷状態により減少することがあります。

ギヤヘッド減速比	ベルト速度(m/min) 50Hz	60Hz
5	56.4	67.7
7.5	37.6	45.1
9	31.3	37.6
12.5	22.6	27.1
15	18.8	22.6
18	15.7	18.8
25	11.3	13.5
30	9.4	11.3
36	7.8	9.4
50	5.6	6.8
60	4.7	5.6
75	3.8	4.5
90	3.1	3.8
100	2.8	3.4
120	2.4	2.8
150	1.9	2.3
180	1.6	1.9

モータ仕様IMの場合、上表の搬送速度で定速になります。
モータ仕様SCMの場合、最高速度は上表の値をご参照ください。

ミスミ FA メカ 2015　最新の価格・納期・規格情報はWebをご覧ください。　ミスミ FA　検索