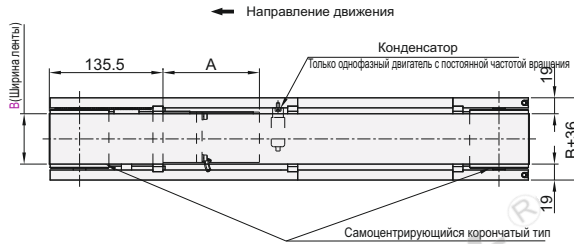
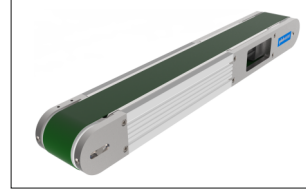
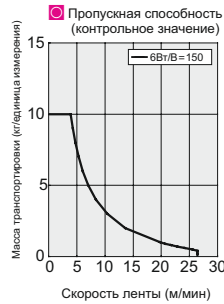
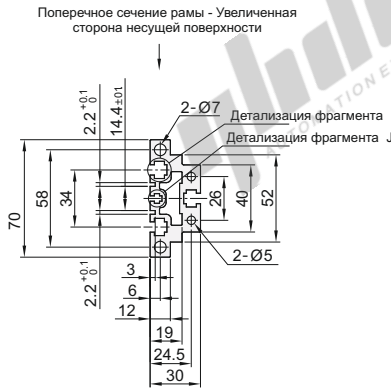


Код	Тип	Материал		Обработка поверхности	
		Рама	Держатель шкива	Рама	Держатель шкива
КРQ01	Встроенный двигатель	Алюминий	Анодирование	Прозрачное анодирование	

❗ Особенности: Корончатые шкивы препятствуют изгибанию. Высота агрегата уменьшена вдвое благодаря встроенному в раму двигателю.



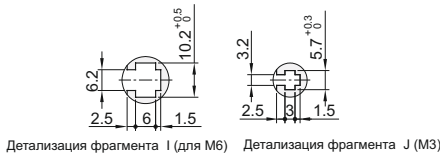
- ✳ При $D \leq 1000$ в каждый паз вставлено по четыре (4) гайки. При $D > 1000$ в каждый паз вставлено по шесть (6) гаек. Если требуются зенковки для установки гаек, выберите один из вариантов дополнительной обработки.
- ✳ Паз рамы M6 может использоваться для: крепящейся сзади стопорной гайки **AHL22-206-M3 /M4/M5**
- ❗ Размеры на схеме указаны для спецификации ленты Н (толщина 1 мм). Обратите внимание, что толщина ленты зависит от ее технических характеристик..



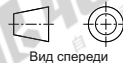
❑ Передаточное число редуктора

Передаточное число редуктора	Скорость ленты (м/мин)	
	50Гц	60Гц
15	18.3	22
18	15.2	18.3
25	11	18.3
30	9.1	13.1
36	7.6	9.1
50	5.5	6.6
60	4.5	5.5
75	3.6	4.4
90	3	3.6
100	2.7	3.3
120	2.3	2.7
150	1.8	2.2
180	1.5	1.8

- ❗ Может уменьшаться в зависимости от условий нагрузки.
- ❗ Этот спидометр трансмиссии относится к двигателю Panasonic (1400 об/мин), тайваньскому двигателю (1300 об/мин).



❗ Совместим со стандартными шестигранными гайками GB/T 6170



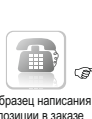
Вид спереди

❑ Технические характеристики двигателя

Выходная мощность	Двигатель		Степень редукции	A
	Технические характеристики	Производитель		
6Вт	Двигатель с переменной скоростью вращения	Тайвань	5~18	117
		Panasonic	20~180	127
	Двигатель с постоянной скоростью вращения	Тайвань	5~18	111
		Panasonic	20~180	118

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты	
KPQ01	60	415~2000	6	TA100 Однофазный	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	15 18 25 30	L (Экономичный тип Желтый, ПВХ) M (Экономичный тип Черный Антистатичный, Полиуретан) K (Экономичный тип, Темно-зеленый, ПВХ) A (общего назначения, зеленый) B (общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый) D (Для скольжения, белый) E (Проводящий статическое электричество, черный) F (Пищевого класса, белый) P (Маслостойкий, зеленый) H (Пищевого класса, с нелипким покрытием, белый) J (Без ленты)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)
	100			36 50 60 75				
	150			90 100 120 150 180				
				NV Без двигателя	NM Без двигателя	NH Без зубчатой головки		W (Без двигателя, редуктор привода)

⚠ Если выбран вариант "Без двигателя, редуктор привода", шаг монтажного отверстия двигателя будет варьироваться в зависимости от номинальной мощности двигателя.
 ⚠ Если выбран параметр "Без двигателя, редуктор привода", данное устройство будет поставляться в разобранном виде.



Образец написания позиции в заказе

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты	
KPQ01	60 100 150	415~2000	6	TA100 Однофазный TA220 Однофазный	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	A (общего назначения, зеленый) B (общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый) D (Для скольжения, белый)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)

KPQ01 — В100 — L1000 — 6 — TA220 — SCM — 15 — А — Т

□ Дополнительная обработка

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя	Дополнительная обработка Код
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты		
KPQ01	60 100 150	415~2000	6	TA100 Однофазный TA220 Однофазный	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	A (общего назначения, зеленый) B (общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый) D (Для скольжения, белый)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)	MB ()

KPQ01 — В100 — L1000 — 6 — TA220 — SCM — 15 — А — Т — MB3

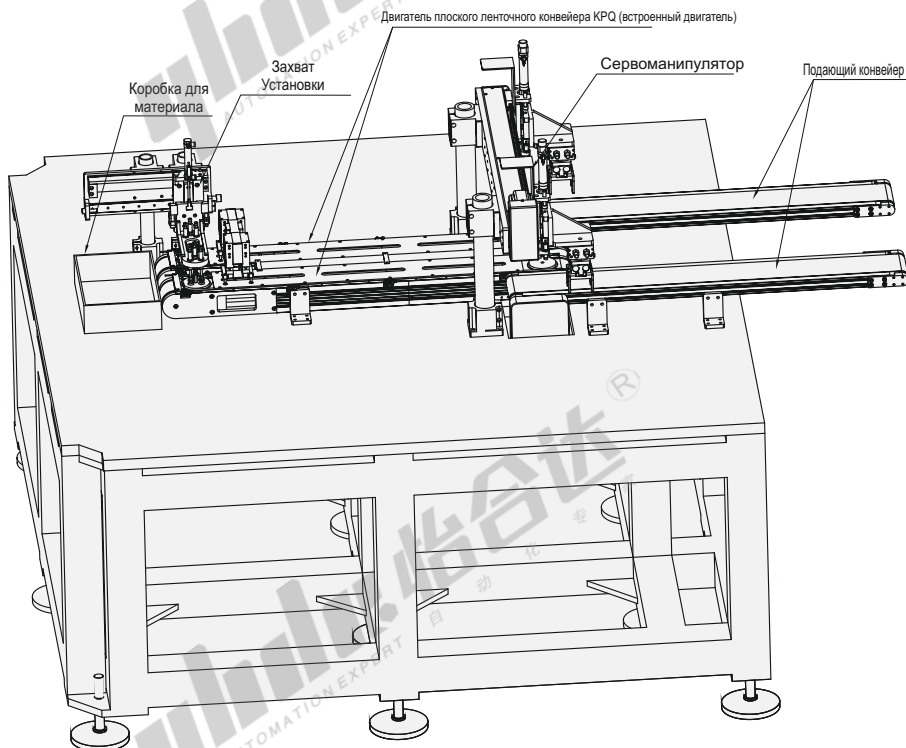


Дополнительная обработка

Код	MB ()	
Спец..	<p>Крепящаяся сзади стопорная гайка</p>	<p>Код заказа MB3</p> <p>⚠ Укажите количество крепящихся сзади стопорных гаек. Например, MB3 означает 3 гайки на паз.</p>



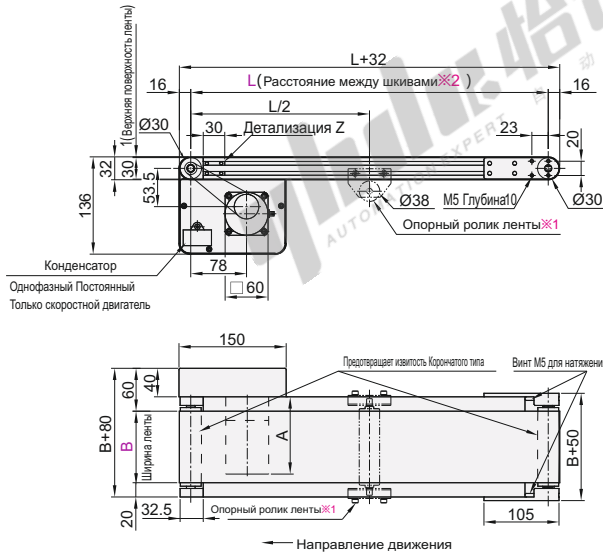
Пример



Код	Тип	Материал			Обработка поверхности		
		Рама	Крышка двигателя	Держатель шкива	Рама	Крышка двигателя	Держатель шкива
KPA01	Направляющая, не приводящая в движение	Алюминий	Алюминий	Держатель шкива	Анодирование	Краска	Краска

Особенности: Тщательно продуманная конструкция, выгодная цена.

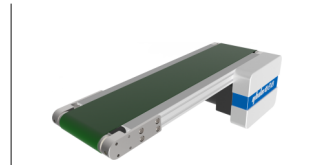
Тип двигателя Мощность 6W



При D ≥ 2005 опорный ролик ленты устанавливается в месте, указанном на схеме.

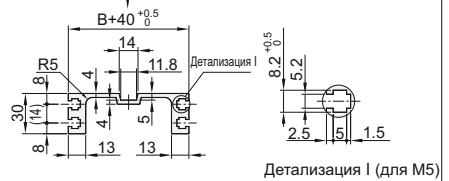
При D ≤ 1000 в каждый паз вставлено по четыре (4) гайки. При D > 1000 в каждый паз вставляется по шесть (6) гаек. Если требуются зенковки для установки гаек, выберите один из вариантов дополнительной обработки.

- Паз рамы M5 может использоваться для: крепящейся сзади стопорной гайки ANL22-206-M3./M4/M5
- Размеры на схеме указаны для спецификации ленты H (толщина 1 мм).
- Обратите внимание, что толщина ленты зависит от ее технических характеристик.
- "Элемент Z" рамы используется для крепления держателя шкива. Гайки нельзя перемещать в эту область.



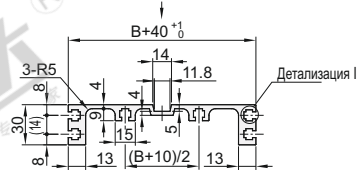
Поперечное сечение рамы - Увеличенное При B=50

Сторона несущей поверхности



При B=100~250

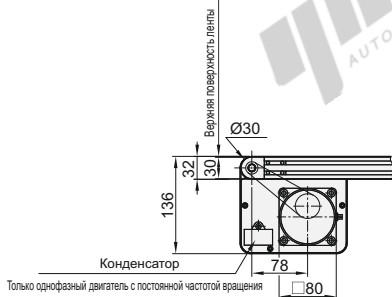
Сторона несущей поверхности



При B = 50, отсутствует нижний слот.

Совместим со стандартными шестигранными гайками GB/T 6170.

Тип двигателя Мощность 25W



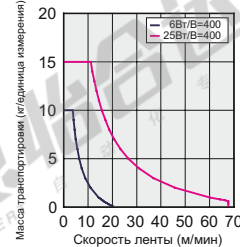
Технические характеристики двигателя

Выходная мощность	Двигатель		Степень редукции	A
	Технические характеристики	Производитель		
6Вт	Двигатель с переменной скоростью вращения	Тайвань	5~18	117
		20~180	127	
	Рапasonic	5~18	111	
		20~180	118	
25Вт	Трехфазный двигатель	Тайвань	5~18	117
		20~180	128.5	
	Двигатель с переменной скоростью вращения	Тайвань	5~18	128
		20~180	138.5	
	Трехфазный двигатель	Рапasonic	5~180	115
		Двигатель с переменной скоростью вращения	Рапasonic	5~180

Передаточное число редуктора

Передаточное число редуктора	Скорость ленты (м/мин)	
	50Гц	60Гц
5	47	56
7.5	31.5	37.6
9	26	31.4
12.5	18.8	22.6
15	15.7	18.8
18	13	15.7
25	9.4	11.3
30	7.8	9.4
36	6.5	7.8
50	4.7	5.6
60	3.9	4.7
75	3	3.7
90	2.6	3.6
100	2.3	2.8
120	1.9	2.3
150	1.5	1.8
180	1.3	1.5

Пропускная способность (контрольное значение)



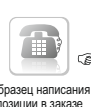
Может уменьшаться в зависимости от условий нагрузки.

Этот слайдер трансмиссии относится к двигателю Рапasonic (1400 об/мин), тайваньскому двигателю (1300 об/мин).

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Спецификация ленты	Выбор производителя двигателя
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора		
KPA01	50 100 150 200 250	300~3000	6 25	TA220 (Однофазный)	SCM (Двигатель с регулируемой частотой вращения)	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	L (Экономичный тип Желтый, ПВХ) M (Экономичный тип Черный Антистатичный, Полиуретан) K (Экономичный тип, темно-зеленый, ПВХ) A (общего назначения, зеленый) B (общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый) D (Для скольжения, белый) E (Тросовый стальной эквивалент, черный) F (Пищевой класса, белый) P (Маслостойкий, зеленый) H (Пищевой класса, с негитим покрытием, белый) J (Без ленты)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)
			25	SA200 (Трехфазный)	INV (Инвертор)	5-9 не применимо для двигателя мощностью 6 Вт		
			6 25	NV (Без двигателя)	NM (Без двигателя)	NH (Без зубчатой головки)		

❗ Если выбран вариант "Без двигателя, редуктор привода", шаг монтажного отверстия двигателя будет варьироваться в зависимости от номинальной мощности двигателя.

❗ Если выбран параметр "Без двигателя, редуктор привода", данное устройство будет поставляться в разобранном виде.



Образец написания позиции в заказе

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Спецификация ленты	Выбор производителя двигателя
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора		
KPA01	50 100	300~3000	6 25	TA220	SCM	5 7.5 9 12.5 15	A (общего назначения, зеленый) B (общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)

KPA01 — B50 — L500 — 25 — TA220 — SCM — 7.5 — A — T

❑ Дополнительная обработка

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Спецификация ленты	Выбор производителя двигателя	Дополнительная обработка Код
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора			
KPA01	50 100	300~3000	6 25	TA220	SCM	5 7.5 9 12.5 15	A (общего назначения, зеленый) B (общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic) MA MB ()	

KPA01 — B50 — L500 — 25 — TA220 — SCM — 7.5 — A — T — MA

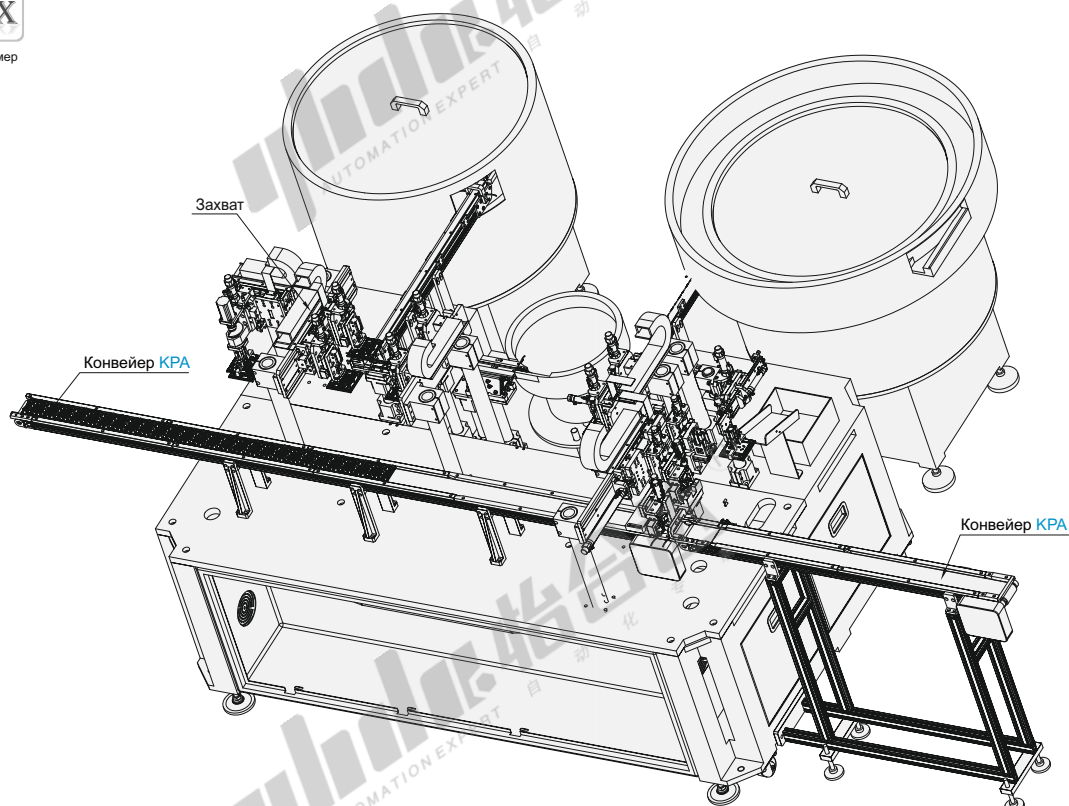


Дополнительная обработка

Код	MA	Код заказа	MA	Код	MB ()	Код заказа	MB3
Установка в обратном положении двигателя	Код заказа	MA		Крепящаяся сзади стопорная гайка	Код заказа	MB3	
Спец..				Спец..			❗ Укажите количество крепящихся сзади стопорных гаек. Например, MB3 означает 3 гайки на паз.



Пример

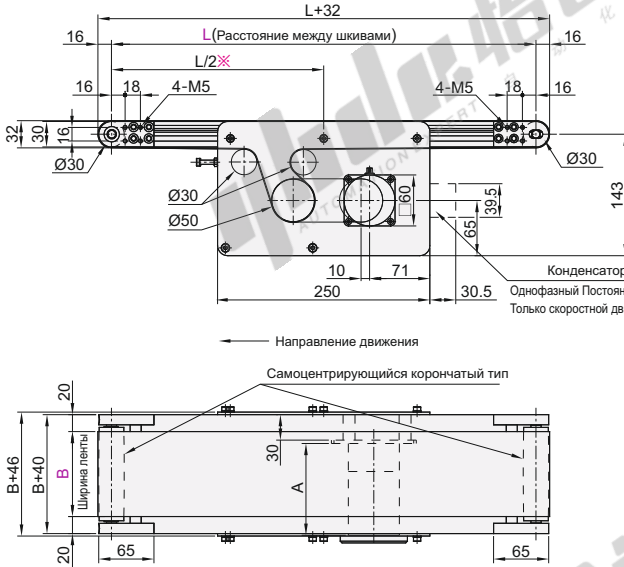


❑ Конвейер с концевым приводом серии KPA для релейной передачи мелких деталей.

Код	Тип	Материал				Обработка поверхности			
		Рама	Крышка двигателя 1	Крышка двигателя 2	Держатель шкива	Рама	Крышка двигателя 1	Крышка двигателя 2	Держатель шкива
KPG01	Настраиваемый, не регулирующийся опционно	Алюминий	SPCC	Алюминий	Анодирование	Краска			

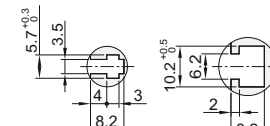
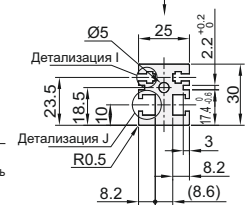
Особенности: Плоский ленточный конвейер с регулируемым положением приводной секции. Натяжение ленты можно регулировать в центральной приводной секции, при этом общая длина не меняется после регулировки натяжения.

Тип двигателя Мощность 6W



Поперечное сечение рамы - Увеличенное

Страна несущей поверхности



Детализация I (M3) Детализация J (M6)

Совместим со стандартными шестигранными гайками GB/T 6170.



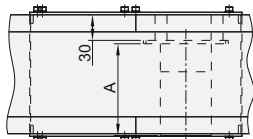
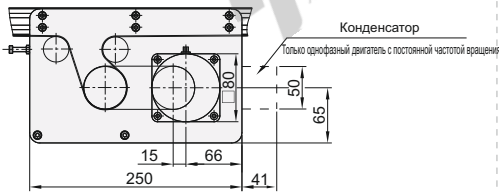
При $D \leq 1000$ в каждый паз вставлено по четыре (4) гайки. При $D > 1000$ в каждый паз вставлено по шесть (6) гаек. Если требуются зенковки для установки гаек, выберите один из вариантов дополнительной обработки.

Паз рамы M6 может использоваться для: крепящейся сзади стопорной гайки AHL22-206-M3/M4/M5

Приводная секция может быть перемещена в нужное положение внутри алюминиевых экструзионных пазов.

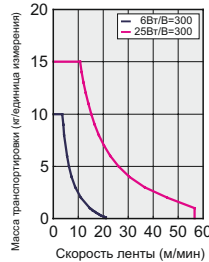
Размеры на схеме указаны для спецификации ленты H (толщина 1 мм). Обратите внимание, что толщина ленты зависит от ее технических характеристик.

Тип двигателя Мощность 25W



Вид спереди

Пропускная способность (контрольное значение)



Передаточное число редуктора

Передаточное число редуктора	Скорость ленты (м/мин)	
	50Гц	60Гц
5	39.2	47.1
7.5	26.1	31.4
9	21.8	26.1
12.5	15.7	18.8
15	13	15.7
18	10.9	13
25	7.8	9.4
30	6.5	7.8
36	5.4	6.5
50	3.9	4.7
60	3.2	3.9
75	2.6	3.1
90	2.1	2.6
100	1.9	2.3
120	1.6	1.9
150	1.3	1.5
180	1.0	1.3

Может уменьшаться в зависимости от условий нагрузки.

Этот спидометр трансмиссии относится к двигателю Panasonic (1400 об/мин), тайваньскому двигателю (1300 об/мин).

Технические характеристики двигателя

Выходная мощность	Двигатель		Степень редукции	A
	Технические характеристики	Производитель		
6Вт	Двигатель с переменной скоростью вращения	Тайвань	5~18	117
			20~180	127
		Panasonic	5~18	111
			20~180	118
	Трехфазный двигатель	Тайвань	5~18	117
			20~180	128.5
25Вт	Двигатель с переменной скоростью вращения	Тайвань	5~18	128
			20~180	138.5
	Трехфазный двигатель	Panasonic	5~180	115
			5~180	125

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Спецификация ленты	Выбор производителя двигателя
Код	В (Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора		
KPG01	30~300	355~2000	6 25	TA100 (Однофазный) TA220 (Однофазный)	SCM (Двигатель с регулируемой частотой вращения)	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	L (Экономичный тип Желтый, ПВХ) M (Экономичный тип Черный Антистатичный, Полиуретан) K (Экономичный тип, темно-зеленый, ПВХ) A (Общего назначения, зеленый) B (Общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый) D (Для скольжения, белый) E (Проводящий статическое электричество, черный) F (Пищевое класса, белый) P (Маслостойкий, зеленый) H (Пищевое класса, с негитим покрытием, белый) J (Без ленты)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)
			25	SA200 (Трехфазный)	INV (Инвертор)	5-9 не применимо для двигателя мощностью 6 Вт		
			6 25	NV (Без двигателя)	NM (Без двигателя)	NH (Без зубчатой головки)		

❗ Если выбран вариант "Без двигателя, редуктор привода", шаг монтажного отверстия двигателя будет варьироваться в зависимости от номинальной мощности двигателя.

❗ Если выбран параметр "Без двигателя, редуктор привода", данное устройство будет поставаться в разобранном виде.



Образец написания позиции в заказе

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Спецификация ленты	Выбор производителя двигателя
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора		
KPG01	30~300	355~2000	6 25	TA100 TA220	SCM	5 7.5 9 12.5 15	A (Общего назначения, зеленый) B (Общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)

KPG01 — B50 — L500 — 25 — TA220 — SCM — 7.5 — A — T

❑ Дополнительная обработка

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Спецификация ленты	Выбор производителя двигателя	Дополнительная обработка Код
Код	В		Выходная мощность (Вт)	Напряжение (В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора			
KPG01	30~300	355~2000	6 25	TA100 TA220	SCM	5 7.5 9 12.5 15	A (Общего назначения, зеленый) B (Общего назначения, белый) C (Для скольжения, зеленый)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic) MC50 MB()	

KPG01 — B50 — L1200 — 25 — TA220 — SCM — 7.5 — A — T — MC500

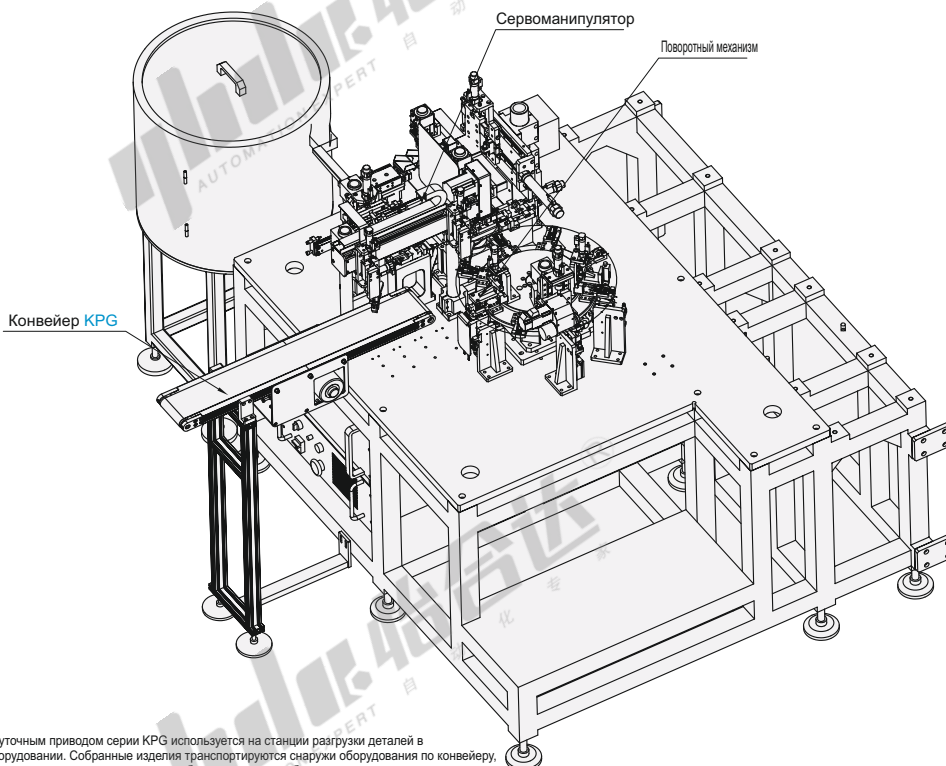


Дополнительная обработка

Код	MC ()		Код заказа	Код	MB ()	
Указано местоположение привода			MC500	Крепящаяся сзади стопорная гайка		
Спец..				Спец..		
					Код заказа MB3 ❗ Укажите количество крепящихся сзади стопорных гаек. Например, MB3 означает 3 гайки на паз.	



Пример

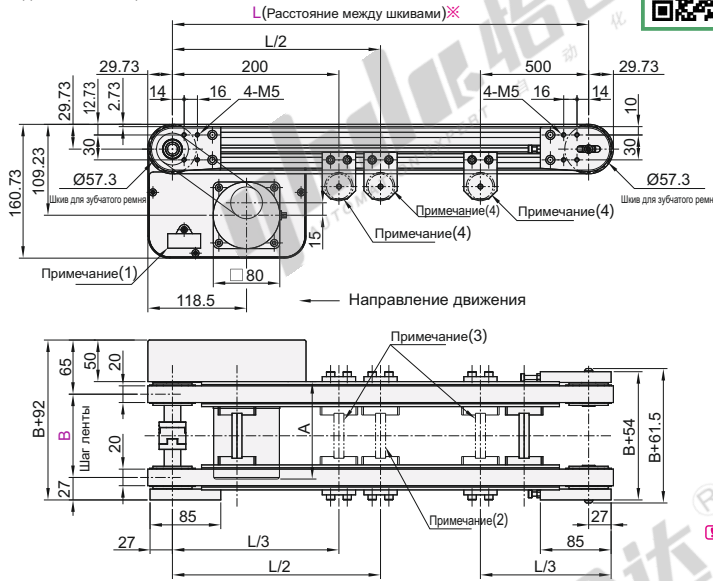


❗ Конвейер с промежуточным приводом серии KPG используется на станции разгрузки деталей в автоматическом оборудовании. Собранные изделия транспортируются снаружи оборудования по конвейеру, чтобы оператор мог их вынимать, не заходя внутрь оборудования, что обеспечивает личную безопасность сотрудников.

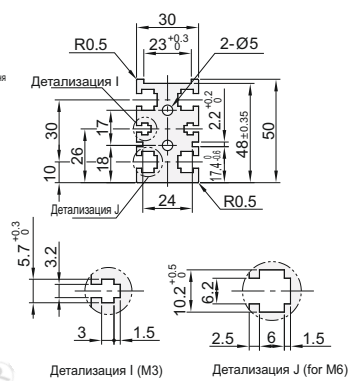
Код	Тип	Материал			Обработка поверхности		
		Рама	Крышка двигателя	Держатель шкива	Рама	Крышка двигателя	Держатель шкива
KQJ01	Двойная дорожка	Алюминий			Анодирование		Краска

Особенности: Поскольку конвейерные поверхности расположены в два ряда, между лентами могут быть установлены датчики и стопоры.

Тип двигателя Мощность 25W



Поперечное сечение рамы - Увеличенное



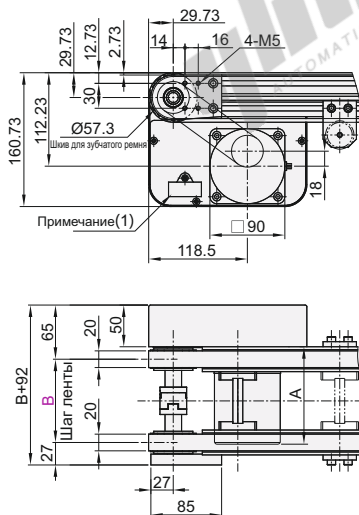
Совместим со стандартными шестигранными гайками GB/T 6170.

При $D \leq 1000$ в каждый паз вставлено по четыре (4) гайки. При $D > 1000$ в каждый паз вставлено по шесть (6) гаек. Если требуются зенковки для установки гаек, выберите один из вариантов дополнительной обработки.

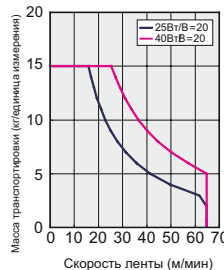
Паз рамы M6 может использоваться для: крепящейся сзади стопорной гайки AHL22-206-M3/M4/M5

Используются зубчатые ремни типа T5 (с подкладкой из ткани с обеих сторон) для скольжения, антистатические, зеленого и черного цветов.

Тип двигателя Мощность 40W



Пропускная способность (контрольное значение)



Передаточное число редуктора

Передаточное число редуктора	Скорость ленты (м/мин)	
	50Гц	60Гц
5	44.7	53.7
7.5	29.8	35.8
9	24.8	29.8
12.5	17.9	21.4
15	14.9	17.9
18	12.4	14.9
25	8.9	10.7
30	7.4	8.9
36	6.2	7.4
50	4.4	5.3
60	3.7	4.4
75	2.9	3.5
90	2.4	2.9
100	2.2	2.6
120	1.8	2.2
150	1.5	1.8
180	1.2	1.5

Может уменьшаться в зависимости от условий нагрузки.

Этот стандарт передачи относится к двигателю Panasonic (1400 об/мин), таковому двигателю (1300 об/мин).

Технические характеристики двигателя

Выходная мощность	Двигатель		Степень редукции	A	
	Технические характеристики	Производитель			
25Вт	Трехфазный двигатель	Тайвань	5~18	117	
			20~180	128.5	
	Двигатель с переменной скоростью вращения	Panasonic	5~18	128	
			20~180	138.5	
	Трехфазный двигатель	Panasonic	5~18	115	
			20~180	125	
	Двигатель с переменной скоростью вращения	Panasonic	5~18	125	
			20~180	147	
	40Вт	Трехфазный двигатель	Тайвань	5~18	147
				20~180	165
Двигатель с переменной скоростью вращения		Panasonic	5~18	157	
			20~180	175	
Трехфазный двигатель		Panasonic	5~18	142	
			20~180	152	

Примечание 1 Конденсатор: Устанавливается только на однофазный двигатель с постоянной частотой вращения
 Примечание 2 Если 1005<D<, то в этих местах монтируются швы (1 место)
 Примечание 3 Если 1005<D<, то в этих местах монтируются швы (2 место)
 Примечание 4 Опорный ролик ленты: При 2005<D<3000 смонтирован в этих местах (в 3 местах)



Вид спереди

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя				
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты					
KQJ01	80~300	265~3000	25	TA100 (Однофазный)	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	5	7.5	9	12.5	15	K(Экономичный тип: Общего назначения, белый) L(Экономичный тип: Для скольжения, зеленый) E(Общего назначения, белый) D(Для скольжения, зеленый) F(Антистатический, черный) J(Без ленты)	T(двигатель Тайвань) S(двигатель Panasonic)
				TA220 (Однофазный)		18	25	30	36	50		
			40	SA200 (Трехфазный)	INV Инвертор	60	75	90	100	120		
				NV (Без двигателя)		NM (Без двигателя)	NH Без зубчатой головки					

❗ Если выбран вариант "Без двигателя, редуктор привода", шаг монтажного отверстия двигателя будет варьироваться в зависимости от номинальной мощности двигателя.

❗ Если выбран параметр "Без двигателя, редуктор привода", данное устройство будет поставляться в разобранном виде.

❗ Выбор D (для скольжения, зеленый): При использовании зубчатого ремня для скольжения боковая сторона будет слегка распушена, и степень распушения будет разной в разных условиях работы.



Образец написания позиции в заказе

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя				
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты					
KQJ01	80~300	265~3000	25	TA100 (Однофазный)	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	5	7.5	9	12.5	15	D Для скольжения, зеленый	T(двигатель Тайвань)
			40	SA200 (Трехфазный)	INV Инвертор	60	75	90	100	120	J Без ленты	S(двигатель Panasonic)

KQJ01 — В100 — L500 — 25 — TA220 — SCM — 15 — D — T

🔍 **Дополнительная обработка**

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя	Дополнительная обработка Код				
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты						
KQJ01	80~300	265~3000	25	TA100 (Однофазный)	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	5	7.5	9	12.5	15	D Для скольжения, зеленый	T(двигатель Тайвань)	MA MB()
			40	SA200 (Трехфазный)	INV Инвертор	60	75	90	100	120	J Без ленты	S(двигатель Panasonic)	

KQJ01 — В100 — L500 — 25 — TA220 — SCM — 15 — D — T — MA

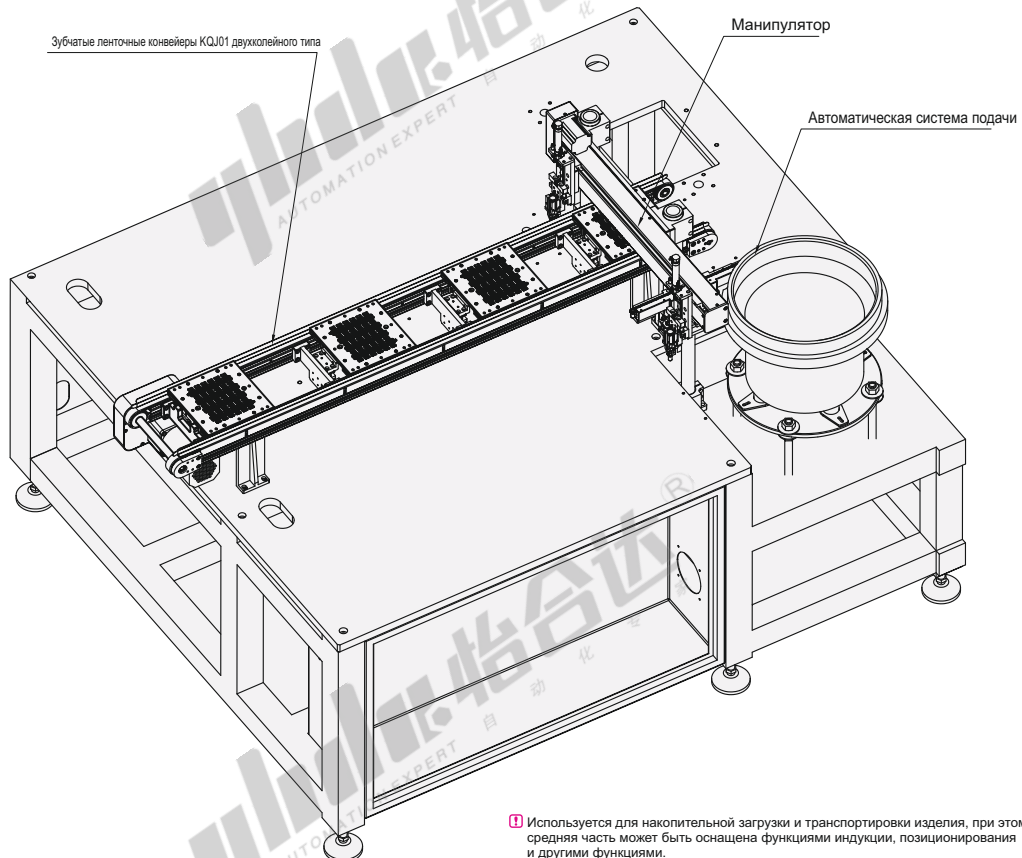


Дополнительная обработка

Код	MA	Код заказа	MA	Код	MB()	Код заказа	MB3
Установка в обратном положении двигателя				Крепящаяся сзади стопорная гайка			
Спец..				Спец..			❗ Укажите количество крепящихся сзади стопорных гаек. Например, MB3 означает 3 гайки на паз.



Пример

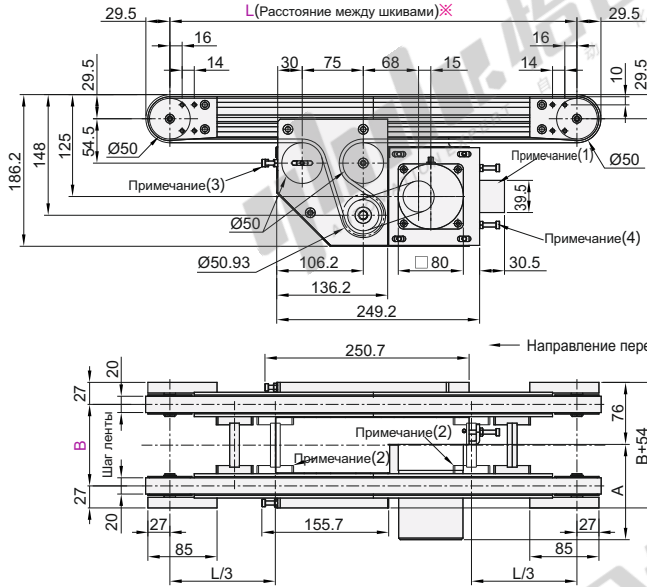


❗ Используется для накопительной загрузки и транспортировки изделия, при этом средняя часть может быть оснащена функциями индукции, позиционирования и другими функциями.

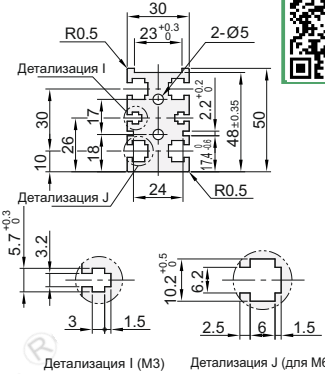
Код	Тип	Материал				Обработка поверхности			
		Рама	Крышка двигателя 1	Крышка двигателя 2	Держатель шкива	Рама	Крышка двигателя 1	Крышка двигателя 2	Держатель шкива
KQN01	Двойная дорожка	Алюминий				Анодирование			
						Краска			

Особенности: Поскольку конвейерные поверхности расположены в два ряда, между лентами могут быть установлены датчики и стопоры. Конфигурация центрального привода позволяет регулировать положение приводной секции.

Тип двигателя Мощность 25W



Поперечное сечение рамы - Увеличенное



Совместим со стандартными шестигранными гайками GB/T 6170.

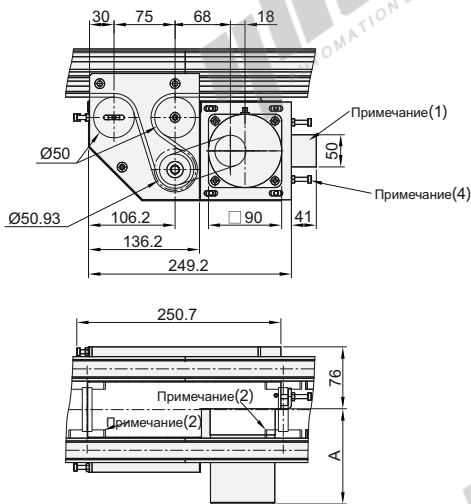
При $D \leq 1000$ в каждый паз вставлено по четыре (4) гайки. При $D > 1000$ в каждый паз вставлено по шесть (6) гаек. Если требуются зенковки для установки гаек, выберите один из вариантов дополнительной обработки

Паз рамы M6 может использоваться для: крепящейся сзади стопорной гайки ANH22-206-M3/M4/M5

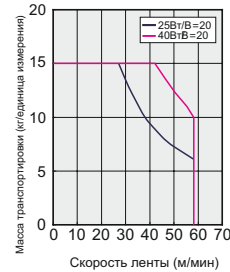
Используются зубчатые ремни типа T5 (с подкладкой из ткани с обеих сторон) для скольжения, антистатические, зеленого и черного цветов.

Приводная секция может быть перемещена в нужное положение внутри алюминиевых акструзионных пазов.

Тип двигателя Мощность 40W



Пропускная способность (контрольное значение)



Передаточное число редуктора

Передаточное число редуктора	Скорость ленты (м/мин)	
	50Гц	60Гц
5	48.0	57.6
7.5	32.0	38.4
9	26.7	32.0
12.5	19.2	23.0
15	16.0	19.2
18	13.3	16.0
25	9.6	11.5
30	8.0	9.6
36	6.7	8.0
50	4.8	5.8
60	4.0	4.8
75	3.2	3.8
90	2.7	3.2
100	2.4	2.9
120	2.0	2.4
150	1.6	1.9
180	1.3	1.6

Может уменьшаться в зависимости от условий нагрузки.

Этот символ трансмиссии относится к двигателю Panasonic (1400 об/мин), тапевному двигателю (1300 об/мин).

Технические характеристики двигателя

Выходная мощность	Двигатель		Степень редукции	A
	Технические характеристики	Производитель		
25Вт	Трехфазный двигатель	Тайвань	5~18	117
	Двигатель с переменной скоростью вращения		20~180	128.5
			20~180	138.5
	Трехфазный двигатель	Panasonic	5~18	115
	Двигатель с переменной скоростью вращения		20~180	125
			20~180	147
40Вт	Трехфазный двигатель	Тайвань	5~18	165
	Двигатель с переменной скоростью вращения		20~180	175
	Трехфазный двигатель	Panasonic	5~18	142
	Двигатель с переменной скоростью вращения		20~180	152

Примечание 1 Конденсатор. Устанавливается только на однофазный двигатель с постоянной частотой вращения.
Примечание 2 Обратите внимание, что при 2005-Д-3000 шарниры монтируются в эти колонки (в 2 местах).
Примечание 3 Винт M5 для натяжения
Примечание 4 Винт M5 для натяжения



Вид спереди

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты	
KQN01	80~300	325~3000	25	TA100 (Однофазный) TA220 (Однофазный)	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	K(Экономичный тип: Общего назначения, белый) L(Экономичный тип: Для скольжения, зеленый) E(Общего назначения, белый) D(Для скольжения, зеленый) F(антистатический, черный) J(Без ленты)	T(двигатель Тайвань) S(двигатель Panasonic)
		40	SA200 (Трехфазный) NV (Без двигателя)	INV Инвертор NM (Без двигателя)	NH Без зубчатой головки	W(Без двигателя, редуктор привода)		

❗ Если выбран вариант "Без двигателя, редуктор привода", шаг монтажного отверстия двигателя будет варьироваться в зависимости от номинальной мощности двигателя.

❗ Если выбран параметр "Без двигателя, редуктор привода", данное устройство будет поставляться в разобранном виде.

❗ Выбор D (для скольжения, зеленый): При использовании зубчатого ремня для скольжения боковая сторона будет слегка распушена, и степень распушения будет разной в разных условиях работы.



Образец написания позиции в заказе

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты	
KQND1	80~300	325~3000	25	TA100 (Однофазный) TA220 (Однофазный)	SCD Двигатель с регулируемой частотой вращения	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	D Для скольжения, зеленый J Без ленты	T(двигатель Тайвань) S(двигатель Panasonic)

KQN01 — B100 — L500 — 25 — TA220 — SCM — 15 — D — T

❏ Дополнительная обработка

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель					Выбор производителя двигателя	Дополнительная обработка Код
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передающее число редуктора	Спецификация ленты		
KQND1	80~300	325~3000	25	TA100 (Однофазный) TA220 (Однофазный)	SCD Двигатель с регулируемой частотой вращения	5 7.5 9 12.5 15 18 25 30 36 50 60 75 90 100 120 150 180	D Для скольжения, зеленый J Без ленты	T(двигатель Тайвань) S(двигатель Panasonic) MC() MB()	

KQN01 — B100 — L1500 — 25 — TA220 — SCM — 15 — D — T — MC500

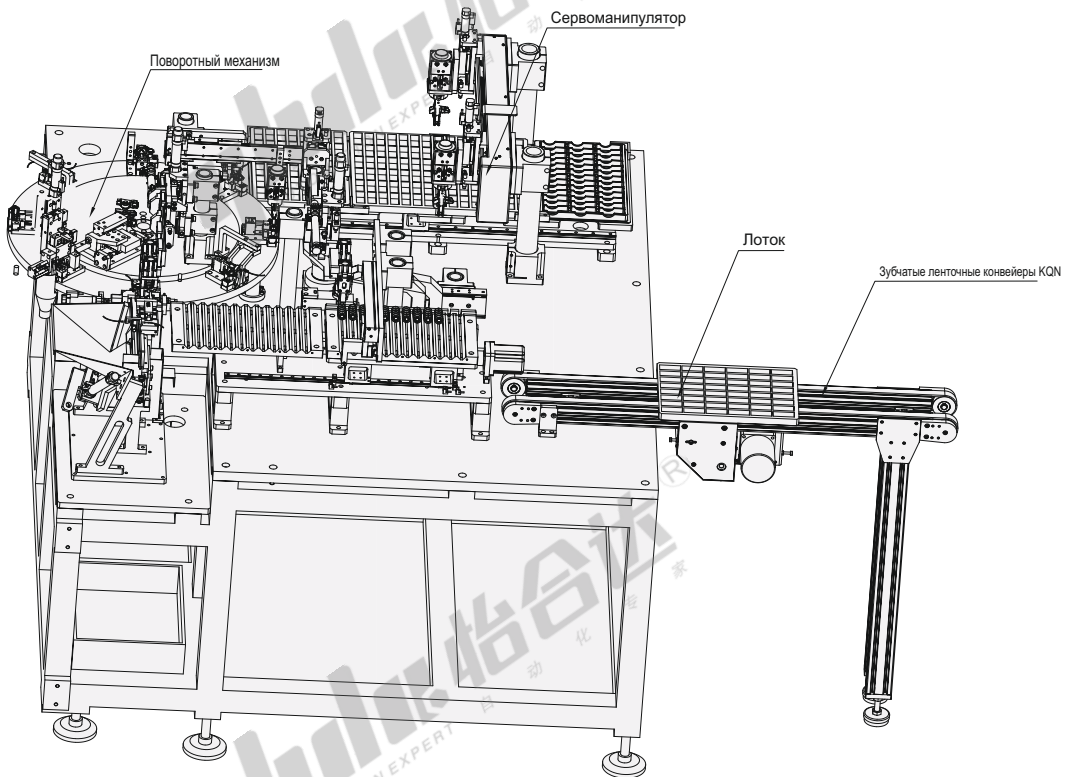


Дополнительная обработка

Код	MC ()	Код	MB ()
Указано местоположение привода	Код заказа MC500	Крепящаяся сзади стопорная гайка	Код заказа MB3
			❗ Укажите количество крепящихся сзади стопорных гаек. Например, MB3 означает 3 гайки на паз.



Пример

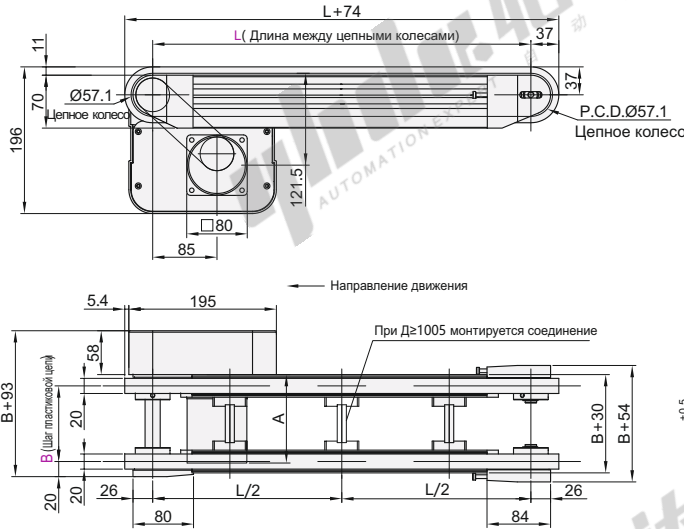


❗ Ленточный конвейер с центральным приводом серии KQN предназначен для использования на станции загрузки деталей автоматического оборудования.

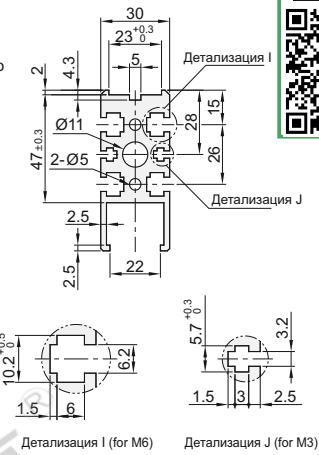
Код	Тип	Материал				Обработка поверхности			
		Рама	Крышка двигателя	Держатель шкива	Пластиковая цепь	Рама	Крышка двигателя	Держатель шкива	Пластиковая цепь
KRA01	Двойная дорожка	Алюминий	SPCC	Алюминий	Полиацеталь	Анодирование	Краска	Полощивание/анодирование	—

Особенности: Поскольку поверхности конвейера расположены в два ряда, между лентами могут быть установлены датчики и стопоры. Использование пластиковых цепей предотвращает появление царапин и облегчает техническое обслуживание.

Тип двигателя Мощность 25W



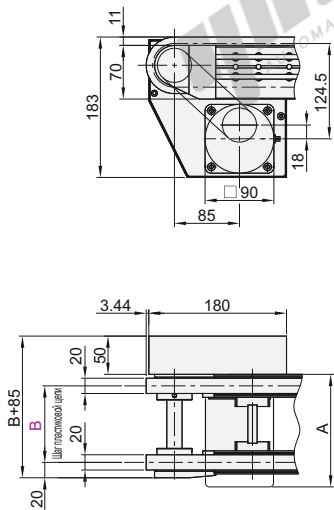
Поперечное сечение рамы - Увеличенное



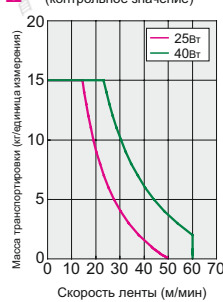
Совместим со стандартными шестигранными гайками GB/T 6170.

- При $D \leq 1000$ в каждый паз вставлено по четыре (4) гайки. При $D > 1000$ в каждый паз вставлено по шесть (6) гаек. Если требуются звенки для установки гаек, выберите один из вариантов дополнительной обработки
- Паз рамы M6 может использоваться для: крепящейся сзади стопорной гайки ANH22-206-M3 /M4/M5
- Пластиковые цепи и цепные колеса серии 40B.

Тип двигателя Мощность 40W



Пропускная способность (контрольное значение)



Передаточное число редуктора

Передаточное число редуктора	Скорость ленты (м/мин)	
	50Гц	60Гц
5	53.7	64.4
7.5	35.8	43.0
9	29.8	35.8
12.5	21.5	25.8
15	17.9	21.5
18	14.9	17.9
25	10.7	12.9
30	9.0	10.7
36	7.5	9.0
50	5.4	6.4
60	4.5	5.4
75	3.6	4.3
90	3.0	3.6
100	2.7	3.2
120	2.2	2.7
150	1.8	2.1
180	1.5	1.8

Может уменьшаться в зависимости от условий нагрузки.

Этот стандарт трансмиссии относится к двигателю Panasonic (1400 об/мин), относительно двигателя (1300 об/мин).

Технические характеристики двигателя

Выходная мощность	Двигатель (технические характеристики)	Производитель	Степень редукции	A	
25Вт	Трехфазный двигатель	Тайвань	5~18	117	
			20~180	128.5	
	Двигатель с переменной скоростью вращения	Panasonic	5~18	128	
			20~180	138.5	
	40Вт	Трехфазный двигатель	Panasonic	5~18	115
				20~180	125
Двигатель с переменной скоростью вращения		Тайвань	5~18	147	
			20~180	165	
Трехфазный двигатель	Panasonic	5~18	157		
		20~180	175		
Двигатель с переменной скоростью вращения	Panasonic	5~180	142		
		5~180	152		

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Выбор производителя двигателя				
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передаточное число редуктора		Спецификация ленты			
KRA01	80~300	300~3000	25	TA100 (Однофазный)	SCM Двигатель с регулируемой частотой вращения	5	7.5	9	12.5	A (общего назначения) J (Без ленты)	T (двигатель Тайвань) S (двигатель Panasonic)
				TA220 (Однофазный)		15	18	25	30		
			40	SA200 (Трехфазный)	INV Инвертор	36	50	60	75		
				NV (Без двигателя)	NM (Без двигателя)	90	100	120	150		
						NH Без зубчатой головки					

❗ Если выбран вариант "Без двигателя, редуктор привода", шаг монтажного отверстия двигателя будет варьироваться в зависимости от номинальной мощности двигателя.

❗ Если выбран параметр "Без двигателя, редуктор привода", данное устройство будет поставляться в разобранном виде.



Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Выбор производителя двигателя				
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передаточное число редуктора		Спецификация ленты			
KRA01	80~300	300~3000	25	TA100 (Однофазный)	SCM	5	7.5	9	12.5	A	T
			40	TA220 (Однофазный)	SCM	15	18	25	30	J	S
				SA200 (Трехфазный)	INV	36	50	60	75		
				NV (Без двигателя)	INV	90	100	120	150		
						150	180				

KRA01 — B100 — L500 — 25 — TA220 — SCM — 15 — A — F215 — T

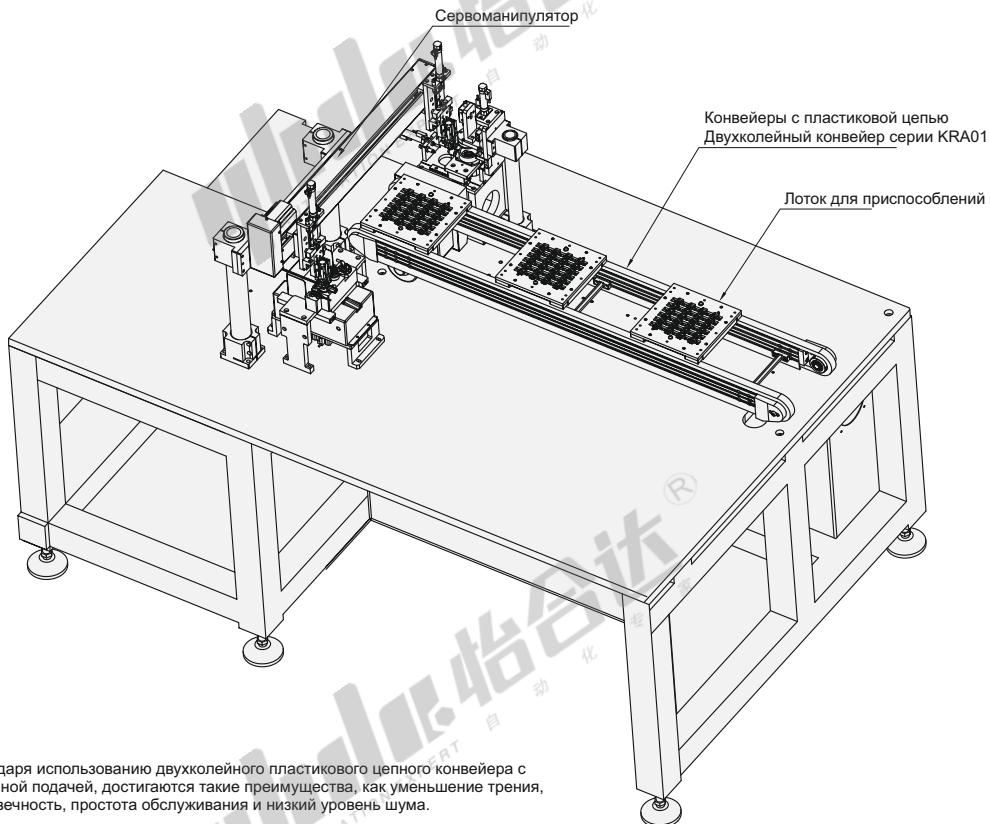
Дополнительная обработка

Номер детали		Д 5 мм Вкл.	Двигатель				Выбор производителя двигателя	Дополнительная обработка код				
Код	В(Вкл. 10 мм)		Выходная мощность (Вт)	Напряжение(В)	Технические характеристики	Передаточное число редуктора			Спецификация ленты			
KRA01	80~300	300~3000	25	TA100 (Однофазный)	SCM	5	7.5	9	12.5	A	T	MA
			40	TA220 (Однофазный)	SCM	15	18	25	30	J	S	MB
				SA200 (Трехфазный)	INV	36	50	60	75			
				NV (Без двигателя)	INV	90	100	120	150			
						150	180					

KRA01 — B100 — L1500 — 25 — TA220 — SCM — 15 — A — F215 — T — MA



Код	MA	Код заказа	MB ()	Код заказа
Установка в обратном положении двигателя	MA	Крепящаяся сзади стопорная гайка	MB3	
<p>Направление движения</p>				<p>❗ Укажите количество крепящихся сзади стопорных гаек. Например, MB3 означает 3 гайки на паз.</p>



❗ Благодаря использованию двухколейного пластикового цепного конвейера с зажимной подачей, достигаются такие преимущества, как уменьшение трения, долговечность, простота обслуживания и низкий уровень шума.