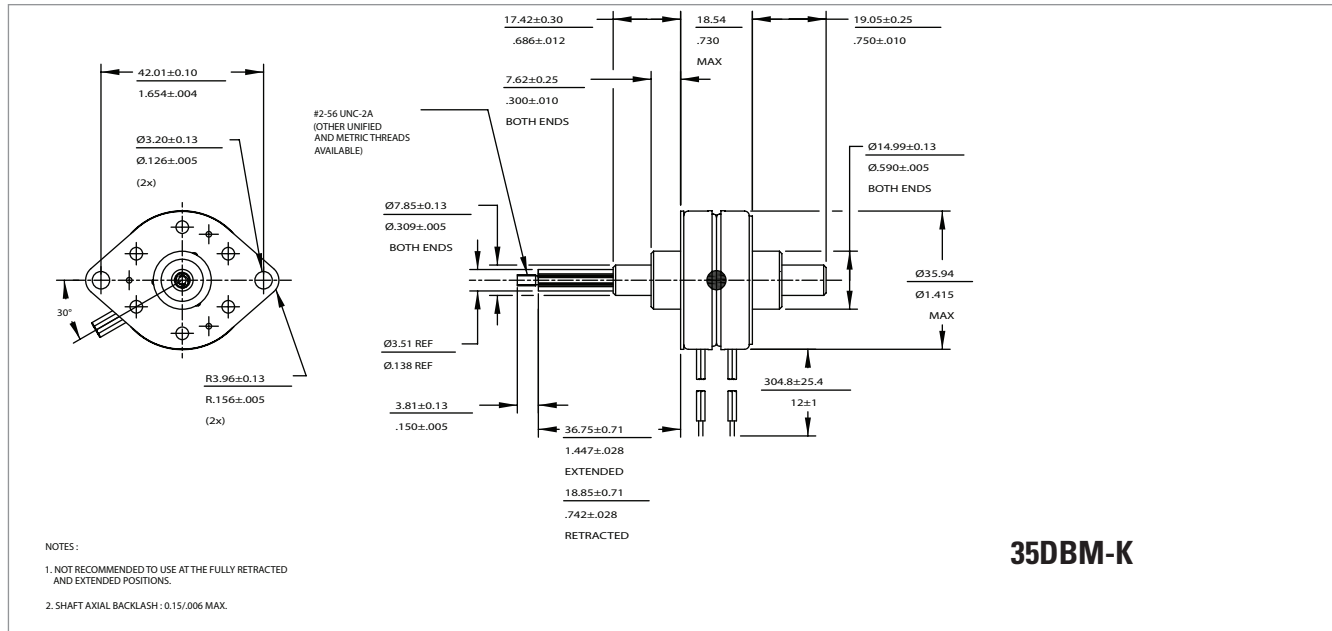


35DBM-K



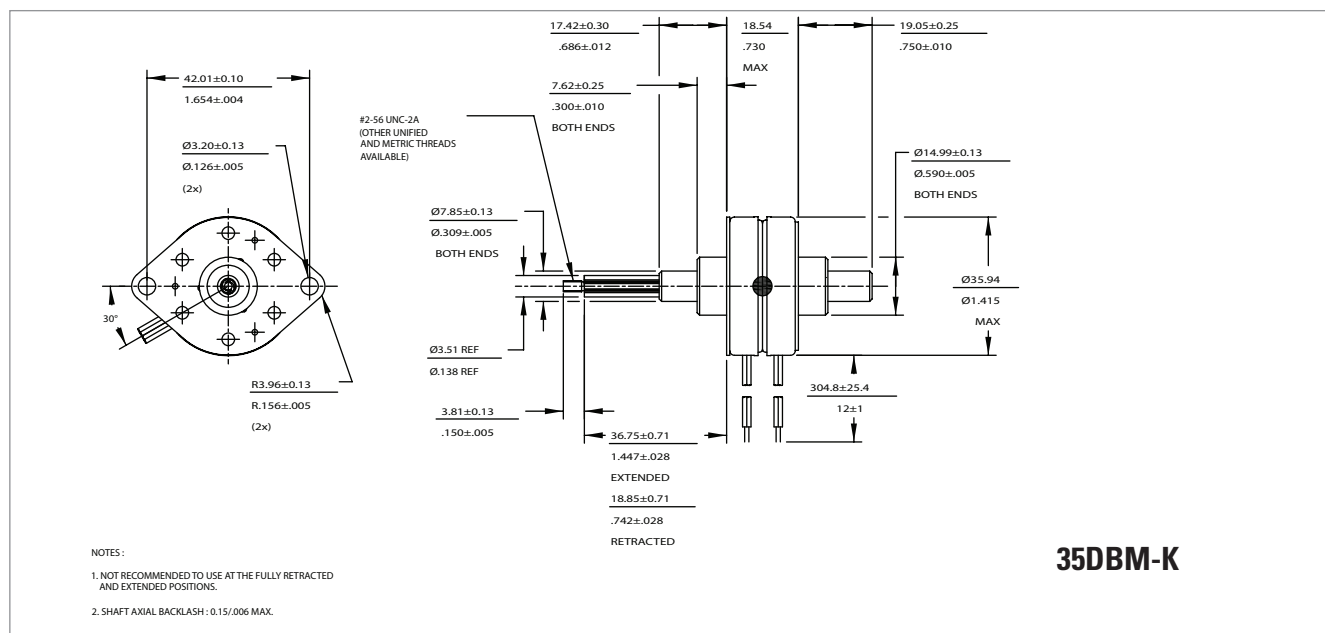
35DBM-K

Motor Part Number		35DBMXXB1B-K	35DBMXXB2B-K
Rated voltage	vdc	5.00	12.00
Resistance per phase, ± 10%	ohms	10.00	58.00
Inductance per phase, typ	mH	11.20	60.00
Rated current per phase *	amps	0.50	0.21
Maximum force	.001" (0.0254mm)	oz / N	103.9 / 28.9
	.002" (0.0508mm)		84.9 / 23.6
	.003" (0.0762mm)		47.8 / 13.3
Minimum holding force (unenergized)	.001" (0.0254mm)	oz / N	40 / 11.1
	.002" (0.0508mm)		10 / 2.8
	.003" (0.0762mm)		5 / 1.4
Maximum travel	.001" (0.0254mm)	in / mm	0.705 / 17.9
	.002" (0.0508mm)		0.705 / 17.9
	.003" (0.0762mm)		0.705 / 17.9
Step angle, ± 0.5° *	degrees		7.5
Steps per revolution *			48
Thermal resistance	°C/watt		N.A.
Ambient temperature range			
Operating	°C		-20 ~ +70
Storage	°C		-40 ~ +85
Bearing type			Ball bearing
Insulation resistance at 500vdc	Mohms		20 megohms
Dielectric withstanding voltage	vac		650 for 2 seconds
Weight	lbs / g		0.1875 / 85.2
Leadwires			AWG 26, UL 1429
Temperature class, max			B (130°C)
RoHS			COMPLIANT

ALL MOTOR DATA VALUES AT 20°C UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

* ENERGISE AT RATED CURRENT, 2 PHASE ON, L/R Drive

35DBM-K

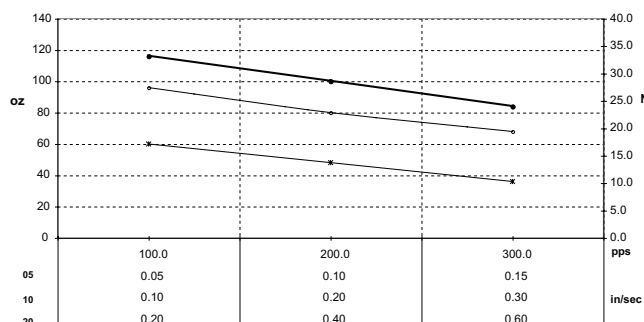


35DBM-K

Motor Part Number		35DBMXXB1U-K	35DBMXXB2U-K
Rated voltage	vdc	5.00	12.00
Resistance per phase, ± 10%	ohms	10.00	58.00
Inductance per phase, typ	mH	5.20	30.00
Rated current per phase *	amps	0.50	0.21
Maximum force	.001" (0.0254mm) .002" (0.0508mm) .003" (0.0762mm)	oz / N	75 / 20.9 55 / 15.3 30 / 8.3
Minimum holding force (unenergized)	.001" (0.0254mm) .002" (0.0508mm) .003" (0.0762mm)	oz / N	40 / 11.1 10 / 2.8 5 / 1.4
Maximum travel	.001" (0.0254mm) .002" (0.0508mm) .003" (0.0762mm)	in / mm	0.705 / 17.9 0.705 / 17.9 0.705 / 17.9
Step angle, ± 0.5° *	degrees		7.5
Steps per revolution *			48
Thermal resistance	°C/watt		N.A.
Ambient temperature range			
Operating	°C		-20 ~ +70
Storage	°C		-40 ~ +85
Bearing type			Ball bearing
Insulation resistance at 500vdc	Mohms		20 megohms
Dielectric withstanding voltage	vac		650 for 2 seconds
Weight	lbs / g		0.1875 / 85.2
Leadwires			AWG 26, UL 1429
Temperature class, max			B (130°C)
RoHS			COMPLIANT

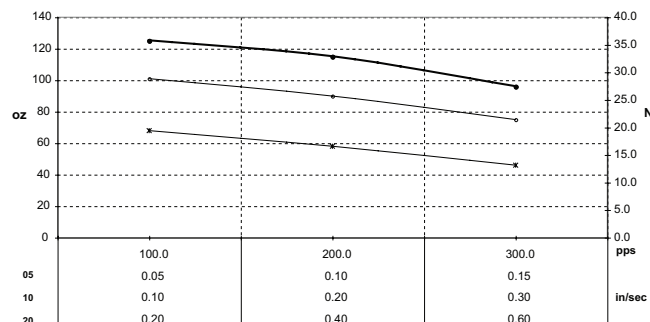
ALL MOTOR DATA VALUES AT 20°C UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
 * ENERGISE AT RATED CURRENT, 2 PHASE ON, L/R Drive

26DBMXXDXU-K/L
Typical pull-in linear force vs linear rate at 20°C
Full step, Unipolar, L/R drive



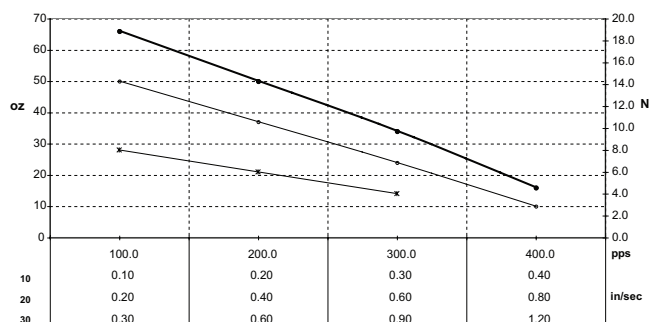
● 26DBM05DXU-K/L Pull-In Force
□ 26DBM10DXU-K/L Pull-In Force
△ 26DBM20DXU-K/L Pull-In Force

26DBMXXDXB-K/L
Typical pull-in linear force vs linear rate at 20°C
Full step, Bipolar, L/R drive



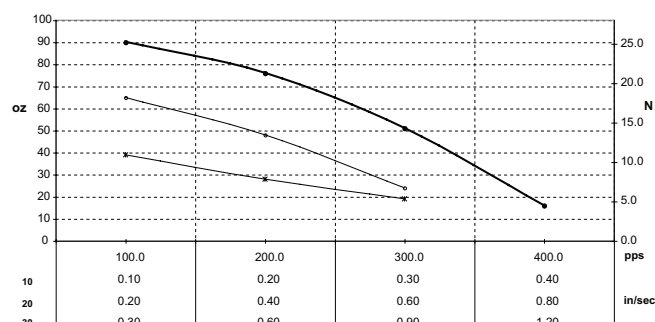
● 26DBM05DXB-K/L Pull-In Force
□ 26DBM10DXB-K/L Pull-In Force
△ 26DBM20DXB-K/L Pull-In Force

35DBMXXBXU-K/L
Typical pull-in linear force vs linear rate at 20°C
Full step, Unipolar, L/R drive



● 35DBM10BXU-K/L Pull-In Force
□ 35DBM20BXU-K/L Pull-In Force
△ 35DBM30BXU-K/L Pull-In Force

35DBMXXBXB-K/L
Typical pull-in linear force vs linear rate at 20°C
Full step, Bipolar, L/R drive



● 35DBM10BXB-K/L Pull-In Force
□ 35DBM20BXB-K/L Pull-In Force
△ 35DBM30BXB-K/L Pull-In Force



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>