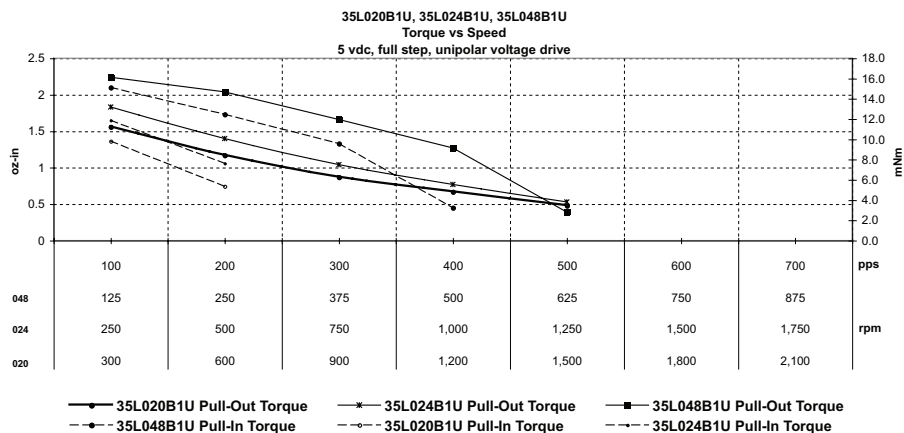
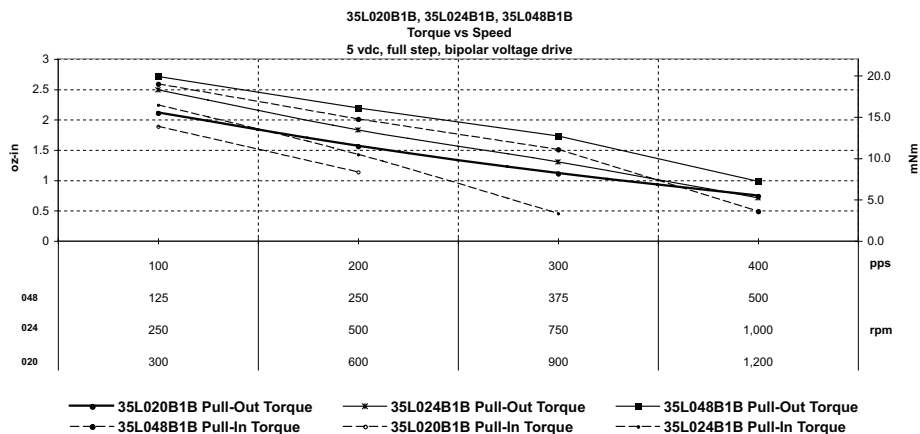
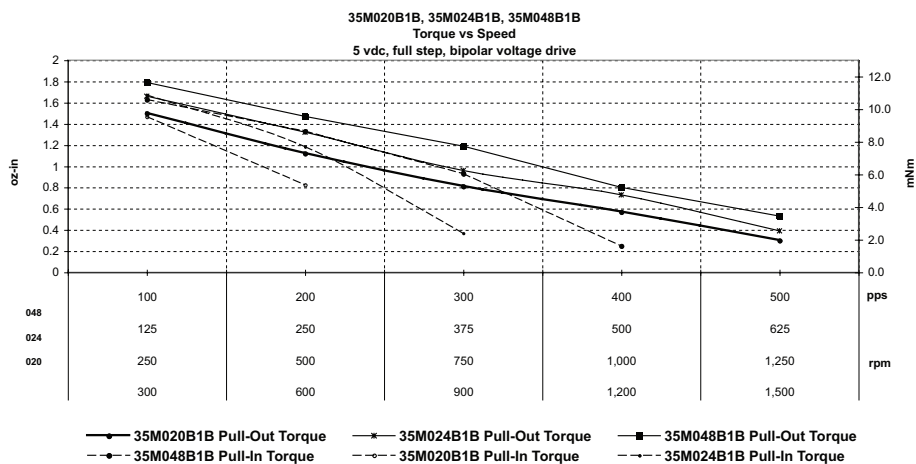


35L048B



* Energise at rated current, 2 phase on



35L SERIES SYNCHRONOUS MOTOR

Technical Specifications

Part Number			35L250B3A	35L250B5A	35L250B7A
Ac operating voltage	(vac)		24.0	120.0	240.0
Frequency	(Hz)		50.0	50.0	50.0
Speed	(rpm)		250.0	250.0	250.0
Direction of rotation	-		Reversible	Reversible	Reversible
Synchronous torque	(oz-in / mNm)		1.50 / 10.59	1.50 / 10.59	1.50 / 10.59
Capacitance	(μF)		3.3	0.15	0.039
Rotor moment of inertia	(oz-in-s ² / g-cm ²)			0.0219 / 4	
Weight	(lbs / g)			0.1938 / 88	
Leadwires				AWG 26, UL 1430	
Ambient temperature range	Operating	(°C)		-20 ~ +70	
	Storage	(°C)		-40 ~ +85	
Bearing type				Sintered Bronze Sleeve	
Insulation resistance at 500vdc	(Mohms)			100	
Dielectric withstanding voltage	(vac)			1250 ± 50 VRMS, 2 seconds	
Temperature class, max	(°C)			B(130°C)	
RoHS				Compliant	

All motor data values at 25°C unless otherwise specified

35L SERIES SYNCHRONOUS MOTOR

Technical Specifications

Part Number			35L300B3A	35L300B5A	35L300B7A
Ac operating voltage	(vac)		24.0	120.0	240.0
Frequency	(Hz)		60.0	60.0	60.0
Speed	(rpm)		300.0	300.0	300.0
Direction of rotation	-		Reversible	Reversible	Reversible
Synchronous torque	(oz-in / mNm)		1.50 / 10.59	1.50 / 10.59	1.50 / 10.59
Capacitance	(μF)		3.3	0.15	0.039
Rotor moment of inertia	(oz-in-s ² / g-cm ²)			0.0219 / 4	
Weight	(lbs / g)			0.1938 / 88	
Leadwires				AWG 26, UL 1430	
Ambient temperature range	Operating	(°C)		-20 ~ +70	
	Storage	(°C)		-40 ~ +85	
Bearing type				Sintered Bronze Sleeve	
Insulation resistance at 500vdc	(Mohms)			100	
Dielectric withstanding voltage	(vac)			1250 ± 50 VRMS, 2 seconds	
Temperature class, max	(°C)			B(130°C)	
RoHS				Compliant	

All motor data values at 25°C unless otherwise specified



ООО «НИОКРсистемс» - 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.

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

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ