

Performance index	BCS100 V2.0 	BCS100 V3.0 
MaxMoving Speed حداکثر سرعت حرکت	400mm/s	999mm/s
Max Acceleration حداکثر شتاب	0.4G	2G
Capacitance Mutation Restraint محدود کردن جهش ظرفیت الکتریکی	5%	10%
Min Inflexibility Requirement حداقل انعطاف پذیری مورد نیاز	5Hz	2Hz
DA Resolution دقت: وضوح DA DA : دیجیتال به آنالوگ	12 bit	16 bit
DA Zerodrift انحراف صفر DA انحراف صفر: انحراف دستگاه از صفر کالیبره شده آن	16mv (میلی ولت)	3mv (میلی ولت)
DA Response Time زمان پاسخ DA	5ms	0.01ms
Positioning Accuracy دقت موقعیت یابی	0.05mm	0.01mm