

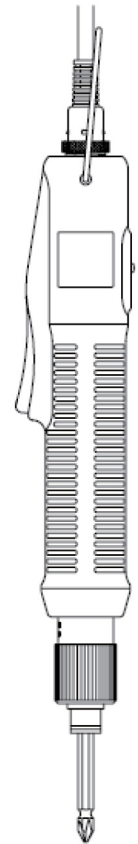
# BS系列电动螺丝刀

- 高性能无刷电机
- 半导体感应开关
- 自卸载离合技术
- 非接触扭矩到达检知传感器

BS系列电动螺丝刀在转速为1000rpm、扭矩区间为0.03至4.8Nm时4个版本供选择；  
 高性能无刷电机为BS系列电动螺丝刀提供了出类拔萃的耐用性；  
 采用半导体感应开关，提高了开关的灵敏度并使开关具有半永久性；  
 采用非接触扭矩到达检知传感器，为最高质量的拧紧工序提供精确控制；  
 采用先进的自卸载离合技术，降低了拧紧螺丝终止时的冲击，从而降低疲劳；  
 外形融入了人体工程学的设计，给操作者带来更好的舒适感，从而提高了工作效率。

## 技术参数

规格		小扭矩		标准	
型号	普通型	BSM-03	BSM-10	BSM-16	BSM-25
	信号输出型	BSS-03	BSS-10	BSS-16	BSS-25
扭矩范围	kgf.cm	0.3-3	2-10	4-16	7-25
	lbf.in	0.3-2.6	1.7-8.8	3.5-14	6.1-22
	N.m	0.03-0.3	0.2-1	0.4-1.6	0.7-2.5
长度 (mm)		234	234	266	275
重量 (g)		450	450	560	650
握持直径 (mm)		33	33	36	38
螺丝直径 (mm)	机牙	1.0-2.0	2.0-3.0	2.0-4.0	2.0-5.0
	自攻牙	1.0-1.7	2.0-2.6	2.0-3.0	2.0-4.0
适用刀头		A/B/H/K		A/B/H	
启动方式		压杆启动			
扭矩调整		无级式			
空载转速		1000rpm			
输入电压		30VDC			
额定功率		30W			
适用电源		PS-100/PS-100C			



BS-100适用于BSS系列



BM-100适用于BSM系列(无计数功能)

## 控制器

- 目标扭矩可机械旋钮调整；
- 斜打判别功能，可以设定不计数；
- 螺丝空转、滑牙不计数；
- 根据螺丝数量不同，可计数1-99次，采用倒数计（手持）；
- 有输入输出接口，提供复杂应用。