

## JST-180



## JST-180 产品应用

## 1. 工业应用

## JST-180 产品特点

JST-180是工业产业中及其重要的产品。产品选用直流永磁马达，结构小巧、坚固耐用，特殊适用于环境恶劣、输出负载要求比较大的场合。出色的产品性能，使得该产品在特种车辆、新能源、环保行业有很好的通用性。超强的防护能力在船舶行业应用也能轻松应对。

## JST-180 技术参数

丝杆类型：梯形螺牙/滚珠螺牙

输入电压：12V/24/36/48VDC

最大负载：7000N

最大速度：67mm/s

最大行程：1000mm

行程开关：内置、离合器过载保护

保护等级：IP66（最高）

使用频率：10%，2min.on/18min.off

控制方式：有线、无线

可选配置：电位计

环境温度：-45~65℃

噪声指数：≥60dB

最小安装尺寸：200+行程（无限位开关、无信号输出）

250+行程（有限位开关、有信号输出）

## JST-180 选型规格码

## JST 180

<input type="checkbox"/>	电压	1=12V	2=24V	3=36V	4=48V
<input type="checkbox"/>	负载与速度	见参数表			
<input type="checkbox"/>	行程 (mm)	实际使用有效长度			
<input type="checkbox"/>	安装尺寸 (mm)	含有效行程闭合总长度			
<input type="checkbox"/>	上端形式	1=销孔 6.5 mm	2=销孔 8mm	3=销孔 10mm	4=外螺纹
		5=内螺纹	6=鱼眼拉头	7=叉销	8=非标定制
<input type="checkbox"/>	下端形式	1=销孔 10mm	2=销孔 13mm	3=后法兰	4=非标定制
		5=U型开槽，销孔 13mm			
<input type="checkbox"/>	下端角度	1=90°	2=0°		
<input type="checkbox"/>	限位开关	1=两端点开关切电流	2=两端点开关信号输出		
		3=两端点开关切电流并有一个开关信号输出		4=无	
<input type="checkbox"/>	防护等级	1=IP65	2=IP66		
<input type="checkbox"/>	信号输出	1=无	2=霍尔感应器	3=电位计	
<input type="checkbox"/>	线 长	1=300mm	2=500mm	3=800mm	
<input type="checkbox"/>	电线接头	1=裸线粘锡	2=标准插头		

## JST-180 选型规格示例

30 推杆，推力 120N，行程 100mm，空载速度 44mm/S，电压 12V，安装距 205mm，上端形式∅6.5 销孔，下端形式∅6.5 销孔，防护等级 IP65，不带电位计，其余为默认值。

## 规格码书写格式

JST-180-1A-100205-1111-1111