

附件一览表

马达安装用螺栓(马达安装方向相同)

型 号	安装马达规格	马达功率	型号	数量
EBS-04	M	50W	M4	4
	Y		M4	4
	P		M3	4
	F		M4	4
EBS-05	M	100W	M4	4
	Y		M4	4
	P		M3	4
	F		M4	4
EBS-08	M	200W	M5	4
	Y		M5	4
	P		M4	4
	F		M5	4
EBS-12	M	400W	M5	4
	Y		M5	4
	P		M4	4

联轴器

型 号	产品名称	数 量
LE(马达安装方向直接安装)	联轴器 (组装发货)	1个

正时皮带、皮带轮(马达侧)

型 号	发货方式	数 量
L※(马达折回安装)	附带发货※1	各1个

※1 本体侧已组装皮带轮。

传感器安装板

型 号	发货方式	数 量
传感器“无”、“有”均配有	附带发货※1	3个

※1 也附带安装板用螺钉。
传感器用支架可以组装到任何产品上。

原点传感器、限位传感器

型 号	发货方式	数 量
选择传感器“有”时	附带发货※2	3个※3

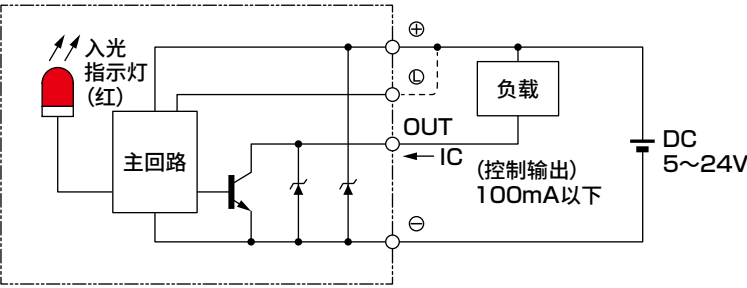
※2 也附带传感器安装螺钉。
※3 原点传感器和限位传感器任一项为“无”时，另一项也请选择“无”。

原点传感器、限位传感器

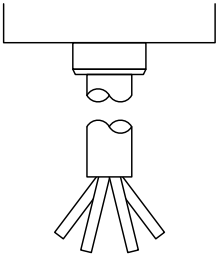
【规格】

项目		规格
厂商	厂商名称	欧姆龙
	型号	EE-SX674
磁滞		0.025mm以下
光源(峰值发光波长)		GaAs红外发光二极管(940nm)
指示灯		入光时亮灯(红色)
电源电压		DC5~24V±10% 波动率(p-p) 10%以下
消耗电流		12mA以下(L端子开路时)
控制输出	类型	NPN型(NPN集电极开路)
	输出	DC5~24V 100mA以下
	关闭状态电流	0.5mA以下
	残压	0.8V以下(负载电流100mA时)
		0.4V以下(负载电流40mA时)
使用环境照度		受光面照度 荧光灯：1,000lx以下
环境温度范围	动作时	−25~+55℃ 不得冻结、结露
	保存时	−30~+80℃ 不得冻结、结露
环境湿度范围	动作时	5~85%RH 不得冻结、结露
	保存时	5~95%RH 不得冻结、结露
防护等级		IP50 IEC60529标准
导线长度		2m(带导线接插件(EE-1006 2M))

输出回路



配线图



端子配置

褐色	DC5V~24V
粉色	L
蓝色	0V
黑色	OUTPUT

维护部件

■维护部件(联轴器)

型 号	适用機種	孔径
		
EBS-05-COUPLING	EBS-04、EBS-05	φ8
EBS-08-COUPLING-M	EBS-08(安装马达规格：M、Y、F)	φ14
EBS-08-COUPLING-P	EBS-08(安装马达规格：P)	φ11
EBS-12-COUPLING-M	EBS-12(安装马达规格：M、Y)	φ14
EBS-12-COUPLING-P	EBS-12(安装马达规格：P)	φ14

■维护部件(正时皮带、皮带轮)

型 号	适用機種	部位
		
EBS-04-BELT-KIT	EBS-04LR/LD/LL	正时皮带、皮带轮(马达侧) (各1个)
EBS-05-BELT-KIT	EBS-05LR/LD/LL	
EBS-08-BELT-KIT-M	EBS-08LR/LD/LL(安装马达规格：M、Y、F)	
EBS-08-BELT-KIT-P	EBS-08LR/LD/LL(安装马达规格：P)	
EBS-12-BELT-KIT-M	EBS-12LR/LD/LL(安装马达规格：M、Y)	
EBS-12-BELT-KIT-P	EBS-12LR/LD/LL(安装马达规格：P)	

■维护部件(原点传感器、限位传感器)

型 号	适用機種	部位
		
EBS-04-SENSOR-N-KIT	EBS-04	本体、电缆、安装板 (各1个)※1
EBS-08-SENSOR-N-KIT	EBS-05、EBS-08	本体、电缆、安装板 (各1个)※1
EBS-12-SENSOR-N-KIT	EBS-12	本体、电缆、安装板 (各1个)※1

※1 也附带安装板用螺钉、传感器安装螺钉。

■维护部件(润滑油加注嘴)

型 号	适用機種
	
EBS-NOZZLE	EBS-04、EBS-05、EBS-08

■维护部件(钢带)

型 号	适用機種
	
EBS-04-STEELBELT(行程符号4位)	EBS-04(相应行程产品)
EBS-05-STEELBELT(行程符号4位)	EBS-05(相应行程产品)
EBS-08-STEELBELT(行程符号4位)	EBS-08(相应行程产品)
EBS-12-STEELBELT(行程符号4位)	EBS-12(相应行程产品)