

标准减速电机

750W

电机性能表



额定电压 V	输出功率 W	额定频率 Hz	额定转速 r / min	额定电流 A	起动转矩 N · m	额定转矩 N · m	防护等级	工作制式
三相 220	750	50	1400	3.4	11.9	5.4	IP54	S1
		60	1650	3.2	9.9	4.5		
三相 380		50	1400	2.0	11.9	5.4		
		60	1650	1.9	9.9	4.5		

产品组合



- 卧式 1: 3~120
型号: S750Y□□□H□



- 立式 1: 3~120
型号: S750Y□□□V□



- 直角中实 1: 5~75
型号: S750Y□□□RT□



- 直角中空 1: 5~75
型号: S750Y□□□RC□

型号说明:

S750
↓
名称代号
标准减速电机750W

Y22
↓
电压代号
Y22 三相220V
Y38 三相380V

L
↓
接线盒位置代号
L 为默认, 如上图所示
另有 R、U 可选

□
↓
减速比代号
数值见下表

H
↓
结构代号
H 卧式
V 立式
RT 直角中实
RC 直角中空

减速箱减速比/性能对照表

- 表中转速是以电机50Hz额定转速 1400r/min 为基数除以减速比而计算出的数值。
实际转速将随负载大小而少量变化, 变化范围为±5%左右。
- 表中额定转矩是以电机额定转矩×减速比×传动效率计算而得。
- 表中色块颜色越深, 外形尺寸越大。

配卧式 / 立式减速箱

减速比	3	3.6	5	7.5	10	12.5	15	20	25	30	40	50	60	75	90	100	120
50Hz转速 r/min	467	389	280	187	140	112	93.3	70	56	46.7	35	28	23.3	18.7	15.6	14	11.7
额定转矩 N·m	14.6	17.5	24.3	36.5	48.6	60.8	72.9	97.2	122	146	194	243	292	360	360	360	360

配直角中实 / 中空减速箱

减速比	5	6	7.5	10	12.5	15	20	25	30	36	50	60	75
50Hz转速 r/min	280	233	187	140	112	93.3	70	56	46.7	38.9	28	23.3	18.7
额定转矩 N·m	24.3	29.2	36.5	48.6	60.8	72.9	97.2	122	146	175	243	292	350

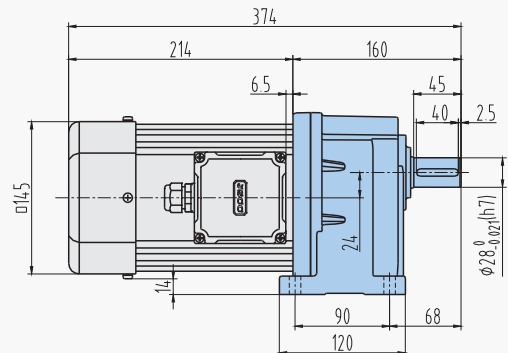
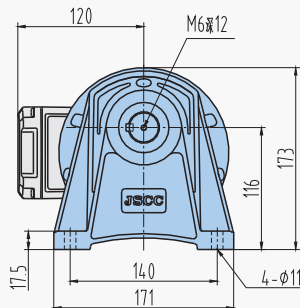
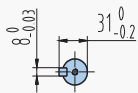


外形尺寸

3D S750H01

组合: 卧式标准减速电机
(减速比: 1:3~25)

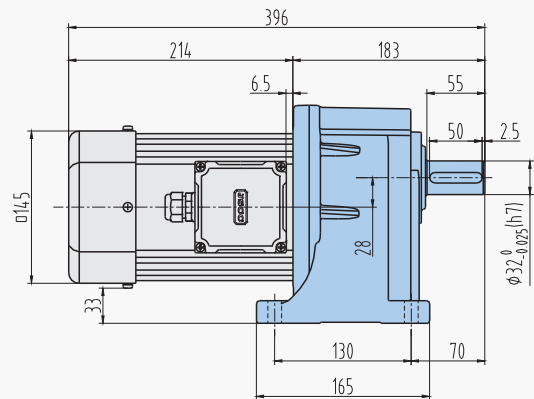
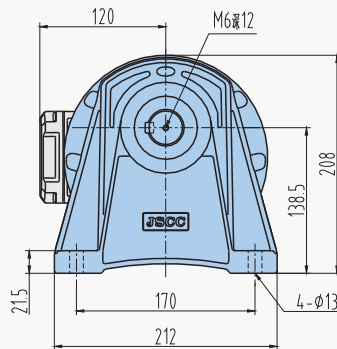
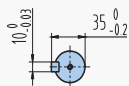
质量: 15.8kg



3D S750H02

组合: 卧式标准减速电机
(减速比: 1:30~120)

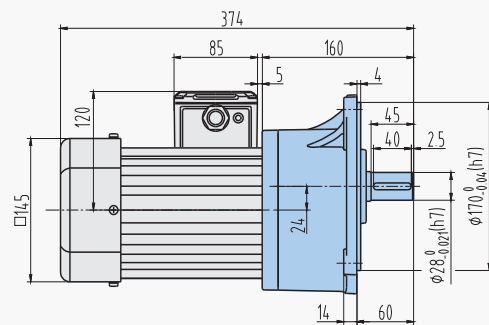
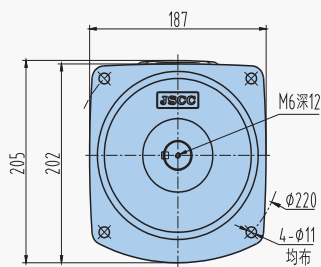
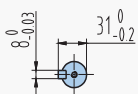
质量: 19.8kg



3D S750V01

组合: 立式标准减速电机
(减速比: 1:3~25)

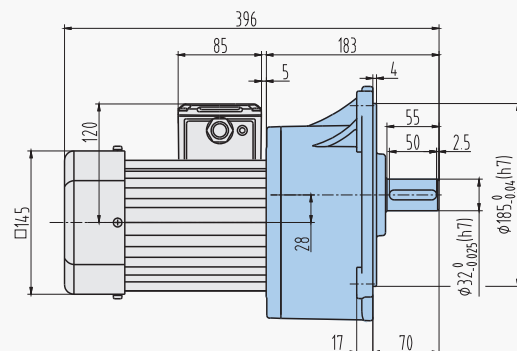
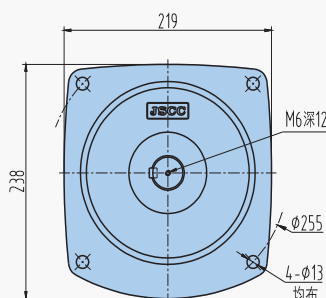
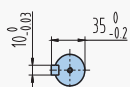
质量: 16.2kg



3D S750V02

组合: 立式标准减速电机
(减速比: 1:30~120)

质量: 20kg





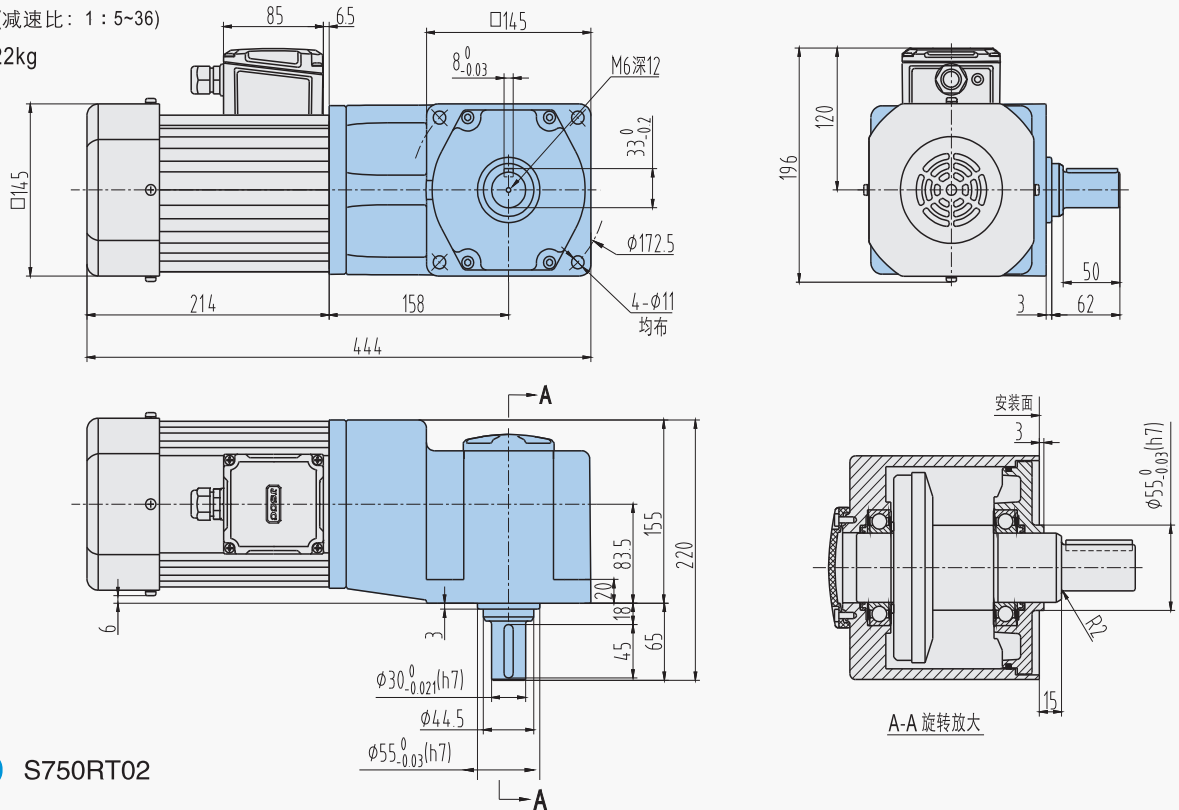
外形尺寸

3D S750RT01

组合: 直角中实标准减速电机

(减速比: 1:5~36)

质量: 22kg

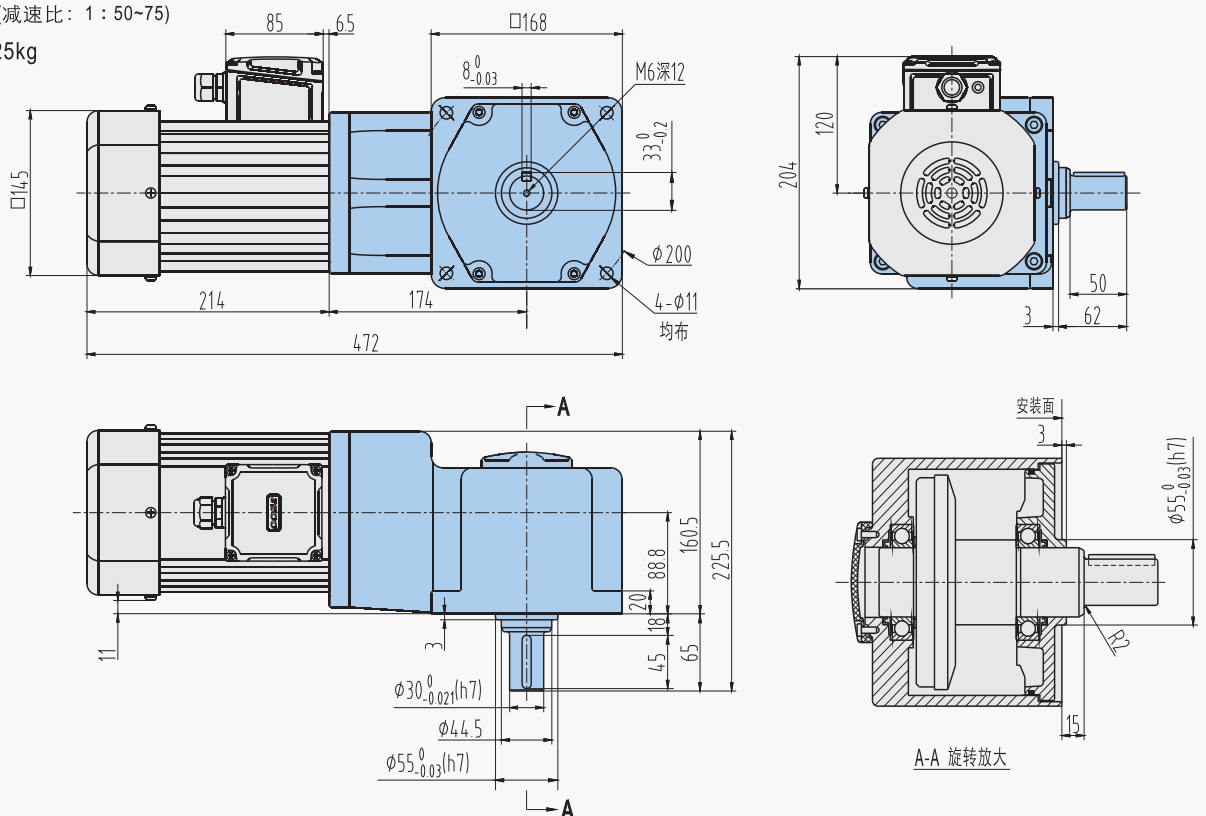


3D S750RT02

组合: 直角中实标准减速电机

(减速比: 1:50~75)

质量: 25kg





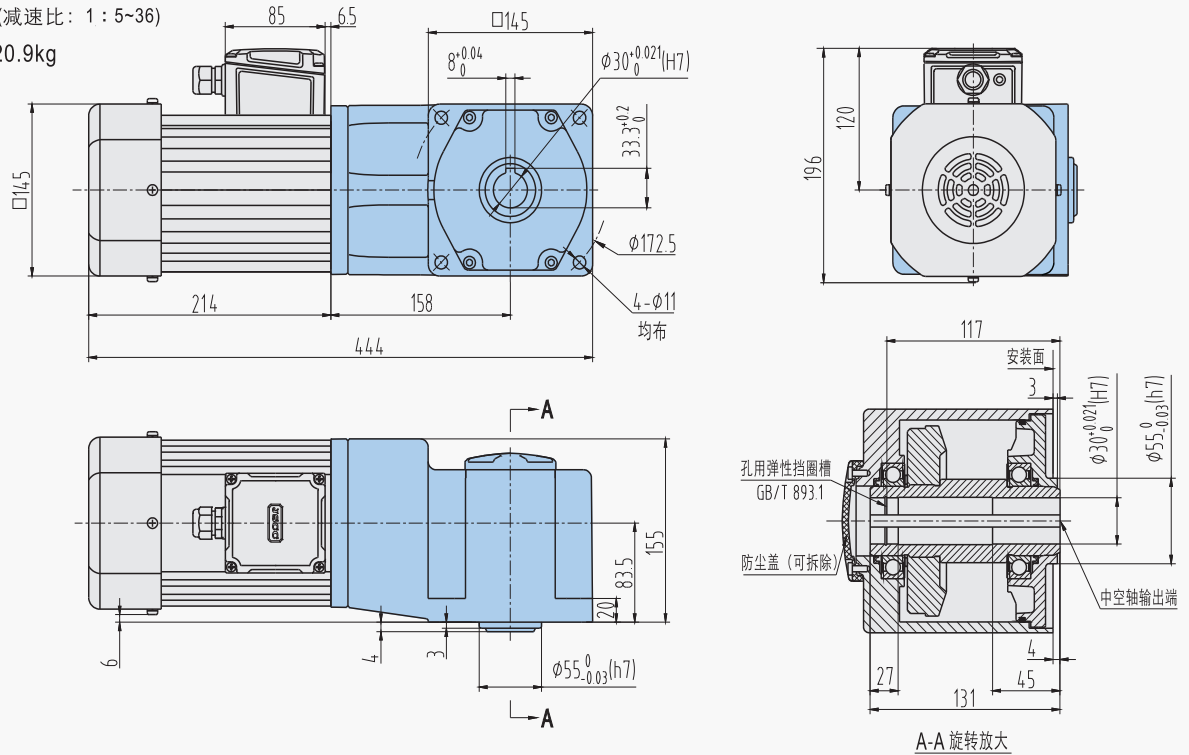
外形尺寸

3D S750RC01

组合: 直角中空标准减速电机

(减速比: 1:5~36)

质量: 20.9kg



3D S750RC02

组合: 直角中空标准减速电机

(减速比: 1:50~75)

质量: 23kg

