

电磁制动减速电机

370W

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	失电电磁制动器		防护等级	工作制式
							电 压	功 率		
三相220	370	50	1400	1.9	5.9	2.7	220V	38W	IP54	S1
		60	1650	1.8	4.8	2.2				
三相380		50	1400	1.1	5.9	2.7	380V	38W		
		60	1650	1.0	4.8	2.2				

失电电磁制动器制动转矩为电机额定转矩的1.5倍。

产品组合



- 配卧式减速箱 1: 3~200
型号: B 370 Y □ □ □ H □



- 配立式减速箱 1: 3~200
型号: B 370 Y □ □ □ V □

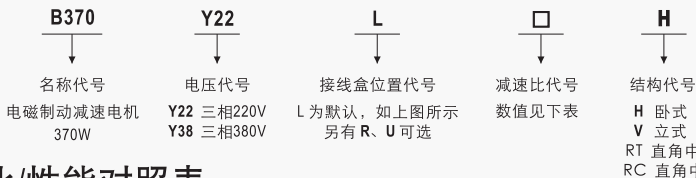


- 配直角中实减速箱 1: 5~120
型号: B 370 Y □ □ □ R T □



- 配直角中空减速箱 1: 5~120
型号: B 370 Y □ □ □ R C □

型号说明:



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	150	180	200
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	9.3	7.8	7
额定转矩 N·m	7.3	8.7	12.2	18.2	24.3	30.4	36.5	48.6	60.8	72.9	97.2	122	146	182	219	243	292	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	90	100	120
50Hz转速 r/min	280	233	187	140	112	93.3	70	56	46.7	38.9	28	23.3	18.7	15.6	14	11.7
额定转矩 N·m	12.2	14.6	18.2	24.3	30.4	36.5	48.6	60.8	72.9	87.5	122	146	182	219	243	250



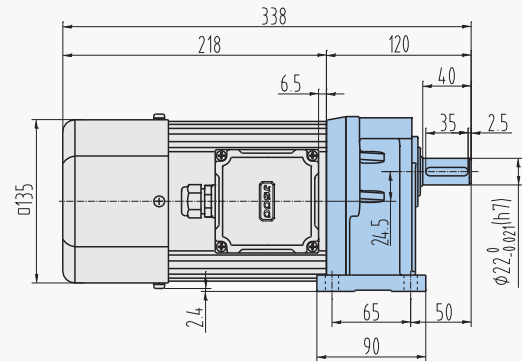
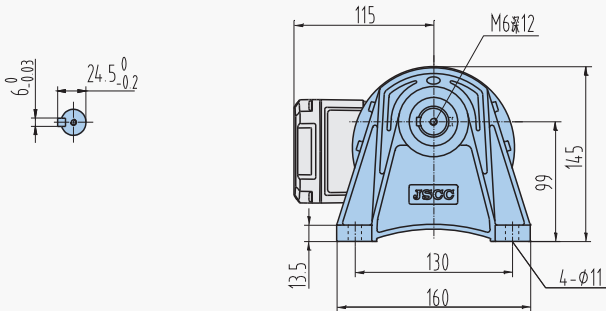
外形尺寸

3D B370H01

组合: 卧式电磁制动电机

(减速比: 1:3~25)

质量: 10.8kg

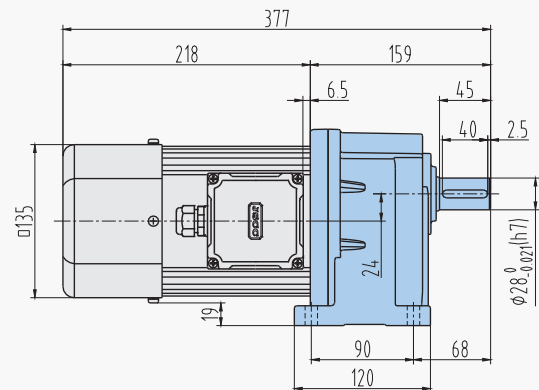
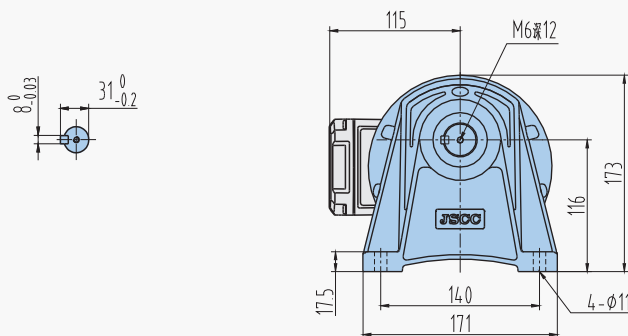


3D B370H02

组合: 卧式电磁制动电机

(减速比: 1:30~90)

质量: 14kg

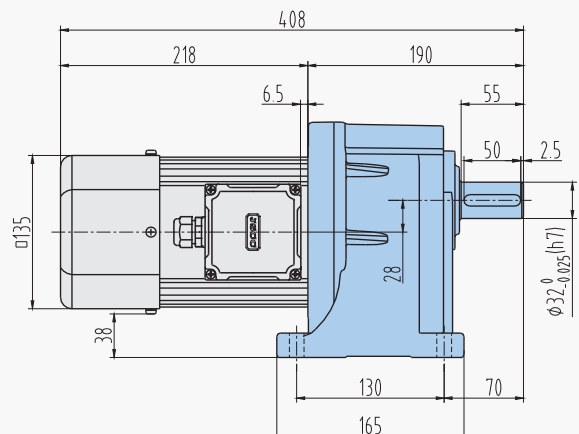
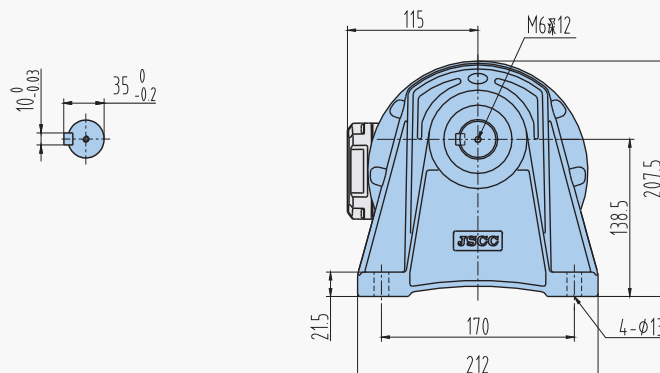


3D B370H03

组合: 卧式电磁制动电机

(减速比: 1:100~200)

质量: 18.8kg





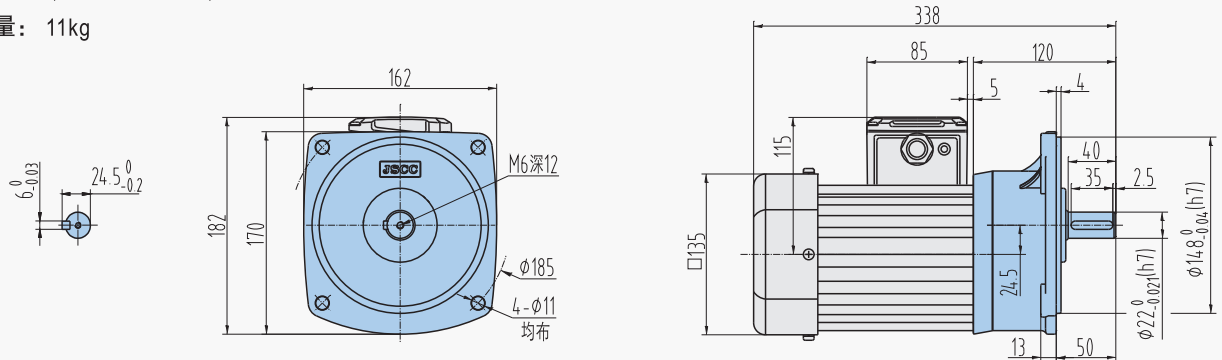
外形尺寸

3D B370V01

组合: 立式电磁制动电机

(减速比: 1:3~25)

质量: 11kg

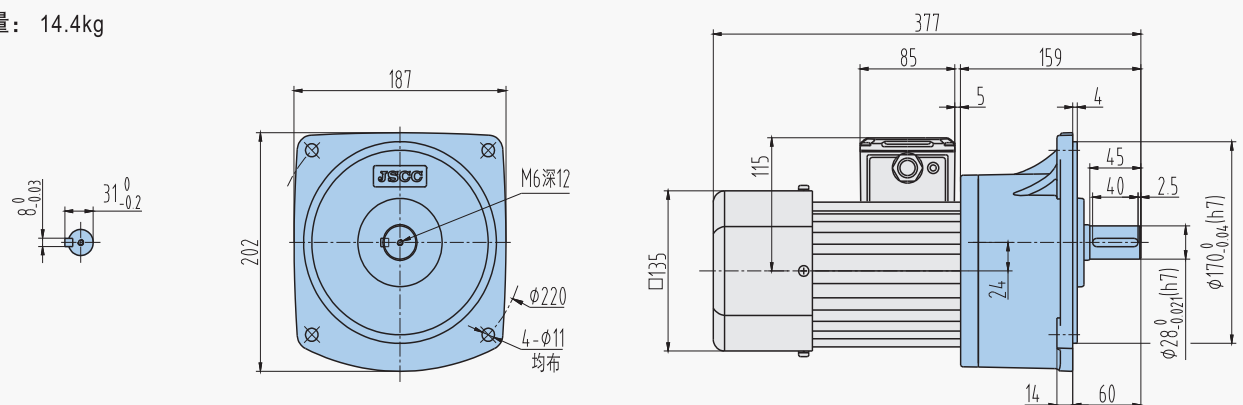


3D B370V02

组合: 立式电磁制动电机

(减速比: 1:30~90)

质量: 14.4kg

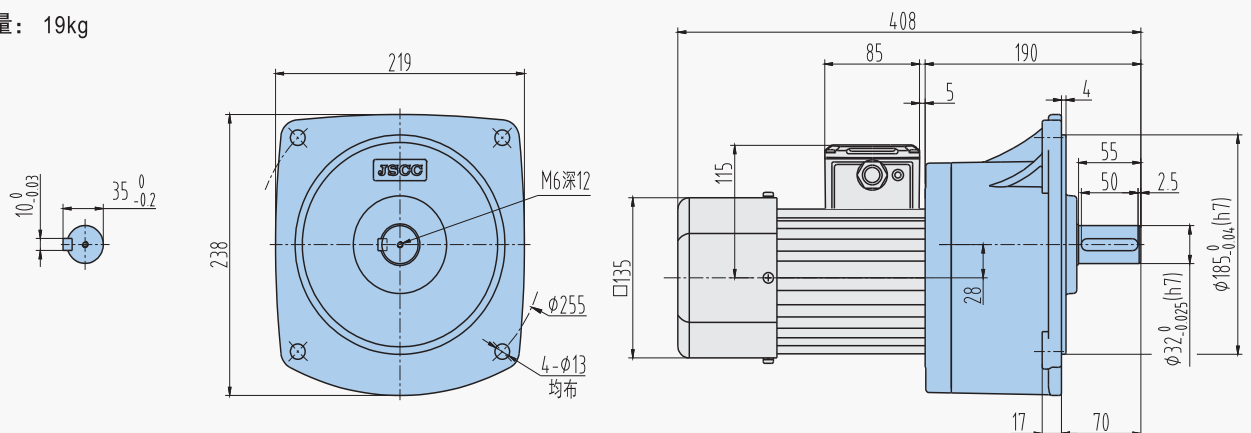


3D B370V03

组合: 立式电磁制动电机

(减速比: 1:100~200)

质量: 19kg





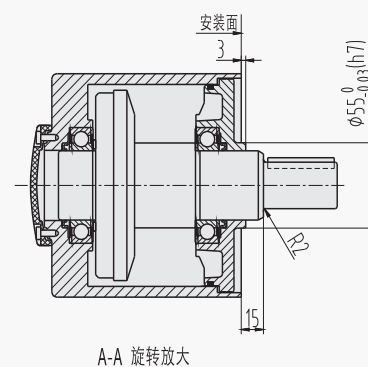
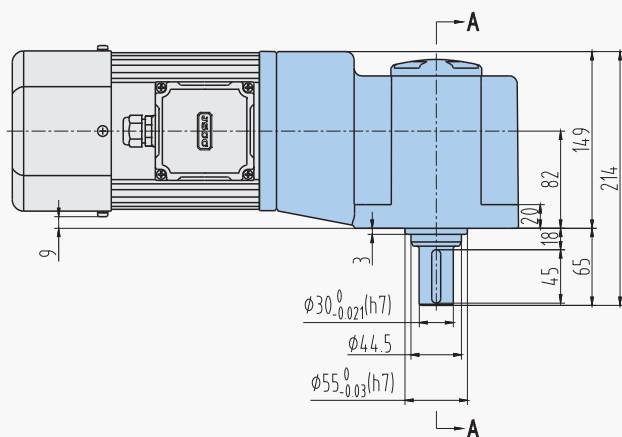
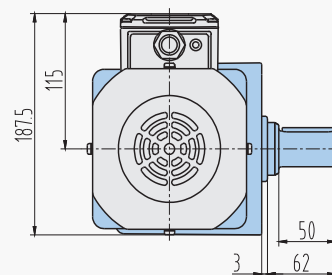
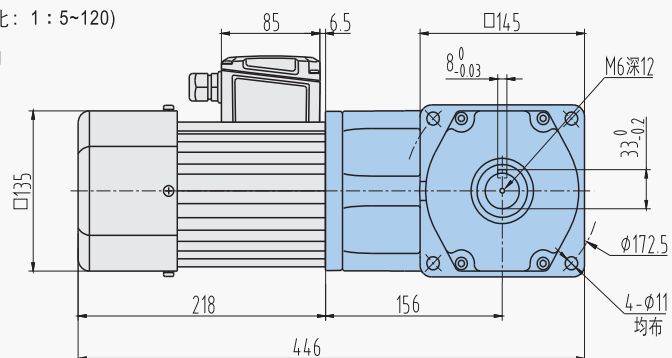
■ 外形尺寸

3D B370RT

组合：直角中实电磁制动电机

(減速比: 1:5~120)

质量: 20.1kg



3D B370RC

组合：直角中空电磁制动电机

(減速比: 1:5~120)

质量: 19kg

