

BY28Y-385

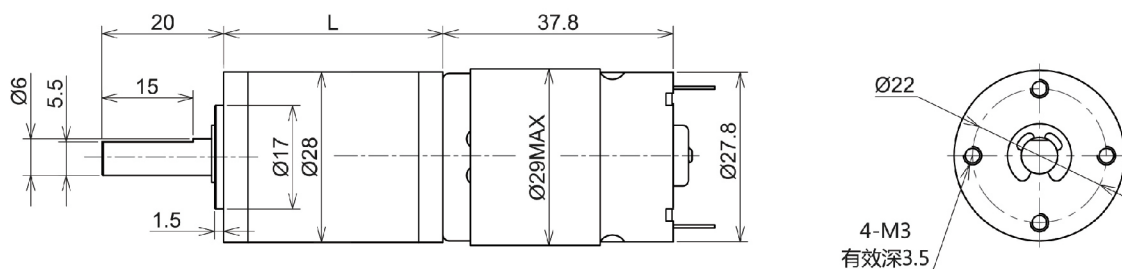
产品优势 行星减速，正反转，可调速，可加编码器和无刷电机

应用示例 智能小车，机器人，除尘毛刷、金融机械，切割机

减速比	1/4	1/14,1/19 1/27	1/51,1/171 1/100,1/139	1/189,1/264,1/369 1/516,1/720
减速箱级数	1	2	3	4
减速箱长度(mm)	28.5	36	43	50



外形尺寸图（单位：mm）



电机单体性能

规格	额定电压 (V)	空载电流 (mA)	空载转速 (r/min)	额定力矩 (gf.cm)	额定电流 (mA)	额定转速 (r/min)	堵转力矩 (gf.cm)	堵转电流 (A)	最大功率 (W)
RS-385SH-1265	12.0	450	6500	80	500	5200	310	2	5.2
RS-385SH-2454	24.0	100	5400	80	200	4000	250	0.7	3.5

常规减速电机性能

减速电机型号	电压 (DC)	减 速 比(L)	4	14	27	51	100	189	369	720
		箱体长度(mm)	28.5	36	36	43	43	50	50	50
BY28Y-385-1265	12V	空载转速(rpm)	1625	460	240	127	65	34	18	9.0
		额定转速(rpm)	1300	370	190	102	52	28	14	7.2
		额定力矩(kg.cm)	0.3	0.7	1.2	2.0	3.5	6.0	10.0	10.0
		堵转力矩(kg.cm)	1.0	3.0	5.0	10.0	15.0	25.0	40.0	60.0

减速电机型号	电压 (DC)	减 速 比(L)	4	14	27	51	100	189	369	720
		箱体长度(mm)	28.5	36	36	43	43	50	50	50
BY28Y-385-2454	24V	空载转速(rpm)	1350	380	200	106	54	29	15	7.5
		额定转速(rpm)	1000	280	148	78	41	21	11	5.5
		额定力矩(kg.cm)	0.3	0.7	1.2	2.0	3.5	6.0	10.0	10.0
		堵转力矩(kg.cm)	1.0	3.0	5.0	10.0	15.0	25.0	40.0	60.0

①选型指南：能接受的外形尺寸→使用电压、转速、负载力矩及其他要求→确定型号

②接受非标定制，Tel: 0755-2891 0425 E-mail: boyuan@szbymotor.com