

感应电动机 INDUCTION MOTORS

■ 25W □ 80mm



规格 Specs **连续额定 Continuous Rating**

型号 Model · 类型 Type 上段: 齿轮轴 Upper: Pinion Shaft 下段()内: 圆轴 Below: Round Shaft		输出功率 Output Power	电压 Voltage	频率 Frequency	电流 Current	启动转矩 Starting Torque	额定转矩 Rated Torque	额定转速 Rated Speed	电容器容量 Capacitor
导线型 Lead Wire Type 外形图Dimensions①	带端子箱型 Terminal Box Type 外形图Dimensions②								
W	V	Hz	A	mN.m	mN.m	r/min	μF		
4IK25GN-A (4IK25A-A)	4IK25GN-AT (4IK25A-AT)	25	1ph 100	50	0.500	120	200	1250	8.0
				60	0.550		165	1550	
4IK25GN-E (4IK25A-E)	4IK25GN-ET (4IK25A-ET)	25	1ph 110	60	0.450	120	165	1550	7.0
			1ph 120		0.500				
4IK25GN-C (4IK25A-C)	4IK25GN-CT (4IK25A-CT)	25	1ph 220	50	0.250	120	200	1250	1.8
			1ph 230		0.230				
4IK25GN-H (4IK25A-H)	4IK25GN-HT (4IK25A-HT)	25	1ph 220	60	0.230	120	165	1550	1.8
			1ph 230						
4IK25GN-S (4IK25A-S)	4IK25GN-ST (4IK25A-ST)	25	3ph 220	50	0.185	350	200	1250	-
				60	0.170	250	165	1550	
4IK25GN-S3 (4IK25A-S3)	4IK25GN-S3T (4IK25A-S3T)	25	3ph 380	50	0.106	350	200	1250	-
				60	0.098	250	165	1550	

■ **种类** Type

● 电动机 Motor

● 平行轴减速器 (另售) Parallel Shaft Gearhead (Sold Separately)

机型 Type	型号 Model	
	齿轮轴型 Pinion Shaft	圆轴型 Round Shaft
导线型 Lead Wire Type	4IK25GN-A	4IK25A-A
	4IK25GN-E	4IK25A-E
	4IK25GN-C	4IK25A-C
	4IK25GN-H	4IK25A-H
	4IK25GN-S	4IK25A-S
	4IK25GN-S3	4IK25A-S3
带端子箱型 Terminal Box Type	4IK25GN-AT	4IK25A-AT
	4IK25GN-ET	4IK25A-ET
	4IK25GN-CT	4IK25A-CT
	4IK25GN-HT	4IK25A-HT
	4IK25GN-ST	4IK25A-ST
	4IK25GN-S3T	4IK25A-S3T

减速机种类 Gearhead Type	减速机型号 Gearhead Model	减速比 Gear Ratio
长寿命●低噪音 Long Life ● Low Noise	4GN□K	3、3.6、5、6、7.5、9、10、 12.5、15、18、20、25、30、 36、40、50、60、75、90、 100、120、150、180、200
	4GN10XK (中间减速机 Middle Gearhead)	

■容许力矩单位 Allowance Torque Unit : 上段 Upside (N.m) / 下段 Belowside (kgf.cm)

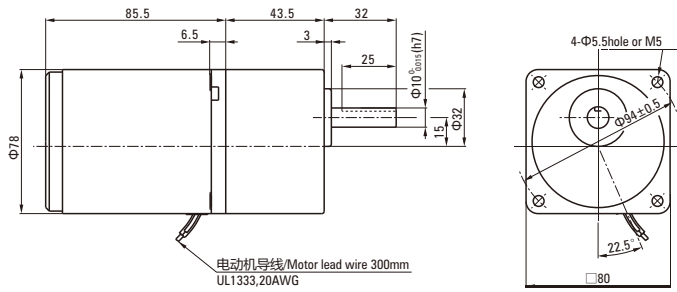
[illegible]

■外形图（单位 mm）Dimensions (Unit mm)

●导线型 Lead Wiring Type ①

重量 Weight：电动机 Motor：1.6kg

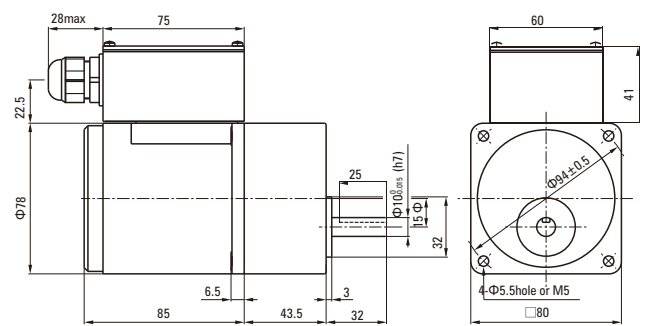
减速器 Gearhead：0.80kg



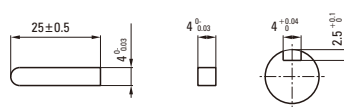
●带端子箱型 Terminal Box Type ②

重量 Weight：电动机 Motor：1.75kg

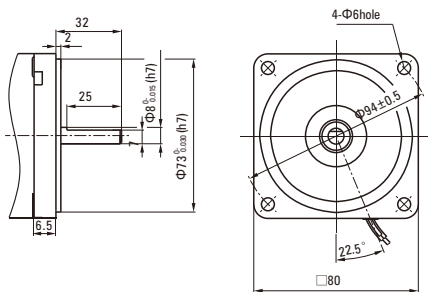
减速器 Gearhead：0.8kg



●键·键槽（减速器附件）Key·Keyway (Accessory Of Gearhead)



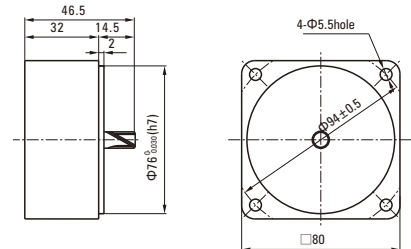
●圆轴型的转轴部分 Shaft Section Of Round Shaft Type



●中间减速器 Middle Gearhead

4GN10XK

重量 Weight：0.41kg



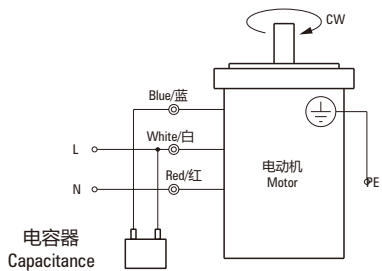
■连接图 Wiring Diagram

导线型 Lead Wire Type

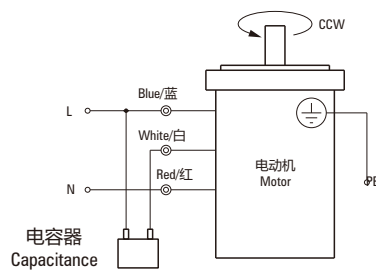
4IK25GN-A、4IK25GN-E、4IK25GN-H、4IK25GN-C

4IK25GN-S(S3)

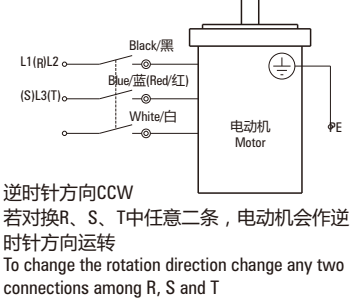
顺时针方向CW



逆时针方向CCW



顺时针方向CW

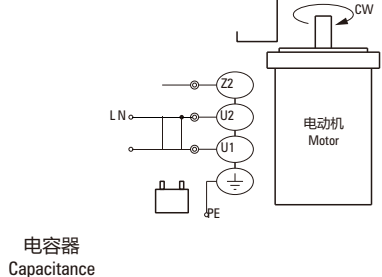


带端子箱型 Terminal Box Type

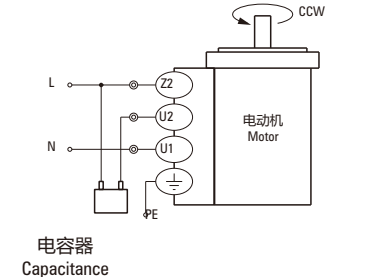
4IK25GN-AT、4IK25GN-ET、4IK25GN-HT、4IK25GN-CT

4IK25GN-ST(S3T)

顺时针方向CW



逆时针方向CCW



顺时针方向CW

