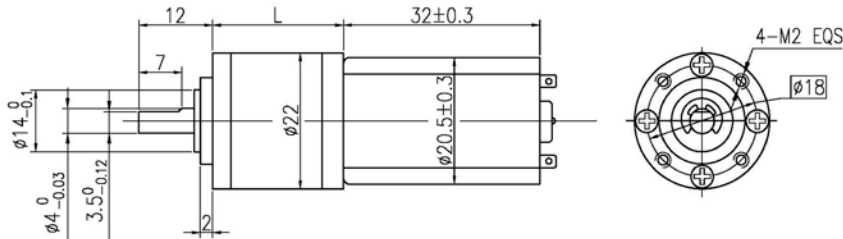


## 22JXE3K/20ZY32

Φ22 行星减速器, 允许转矩范围: 0.03N.m~0.3N.m  
 22mm OD Planetary Gearbox,  
 Permissible Load Range: 0.03N.m~0.3N.m

Ring gear can be selected within the two materials: Powder metal (Type:22JXF3K), Metal (Type:22JXE3K)

### ● 外形和安装尺寸 Dimensions



### ● 电动机主要技术参数 Motor Technical Data

电机型号 TYPE	额定电压 Rated voltage VDC	空载转速 No-load speed r/min	空载电流 No-load current mA	额定转速 Rated speed r/min	额定转矩 Rated torque mN.m	输出功率 Output power W	额定电流 Rated current mA	堵转力矩 Stall torque mN.m	堵转电流 Stall current A
20ZY32-1280	12	8000	70	6700	2.2	1.5	200	13.9	1.07
20ZY32-1295	12	9500	70	7800	2.3	1.9	240	17.5	1.51
20ZY32-2480	24	8000	40	6700	2.3	1.6	110	15.0	0.58

### ● 齿轮减速电机主要技术参数 Gear Motor Technical Data

#### 配置 20ZY32-1280 直流电机 (20ZY32-1280 DC Motor)

减 速 比 Reduction ratio	4	4.75	16	19	22	64	76	90	107	256	304	364	429	509
减速级数 Number of gear trains	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4
减速器长度(L) Length(L) mm	14.4	14.4	17.8	17.8	17.8	21.5	21.5	21.5	21.5	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2
空载转速 No-load speed r/min	2000	1684	500	421	364	125	105	89	75	31	26	22	19	16
额定转速 Rated speed r/min	1675	1411	419	353	305	105	88	74	63	26	22	18	16	13
额定转矩 Rated torque N.m	0.008	0.009	0.029	0.034	0.039	0.10	0.12	0.14	0.17	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
最大瞬间允许负载 Max. permissible load in a short time N.m	0.09	0.09	0.45	0.45	0.45	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.9	0.9	0.9	0.9

#### 配置 20ZY32-1295 直流电机 (20ZY32-1295 DC Motor)

减 速 比 Reduction ratio	4	4.75	16	19	22	64	76	90	107	256	304	364	429	509
减速级数 Number of gear trains	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4
减速器长度(L) Length(L) mm	14.4	14.4	17.8	17.8	17.8	21.5	21.5	21.5	21.5	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2
空载转速 No-load speed r/min	2375	2000	594	500	432	148	125	106	89	37	31	26	22	19
额定转速 Rated speed r/min	1950	1642	488	411	355	122	103	87	78	30	26	21	18	15
额定转矩 Rated torque N.m	0.008	0.010	0.030	0.035	0.041	0.11	0.13	0.15	0.18	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
最大瞬间允许负载 Max. permissible load in a short time N.m	0.09	0.09	0.45	0.45	0.45	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.9	0.9	0.9	0.9

#### 配置 20ZY32-2480 直流电机 (20ZY32-2480DC Motor)

减 速 比 Reduction ratio	4	4.75	16	19	22	64	76	90	107	256	304	364	429	509
减速级数 Number of gear trains	1	1	2	2	2	3	3	3	3	4	4	4	4	4
减速器长度(L) Length(L) mm	14.4	14.4	17.8	17.8	17.8	21.5	21.5	21.5	21.5	25.2	25.2	25.2	25.2	25.2
空载转速 No-load speed r/min	2000	1684	500	421	364	125	105	89	75	31	26	22	19	16
额定转速 Rated speed r/min	1675	1411	419	353	305	105	88	74	63	26	22	18	16	13
额定转矩 Rated torque N.m	0.008	0.010	0.030	0.035	0.041	0.11	0.13	0.15	0.18	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
最大瞬间允许负载 Max. permissible load in a short time N.m	0.09	0.09	0.45	0.45	0.45	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.9	0.9	0.9	0.9