

◎ 概述 OVERVIEW

该系列永磁式直流测速发电机，具有使用简便，精度高，重量轻，体积小等特点。用以测量旋转体的转速，亦可作速度讯号的传送器，在自动调节系统中作测速反馈元件用。安装方式为端盖凸缘式。

◎ 主要技术参数 Main Technical parameter



型号	额定电压 (V)	额定电流 (mA)	额定功率 (W)	额定转速 (r/min)	重量 (kg)
85CF01	55	5.5	0.3	0~2000	2
85CF02	28	2.8	0.08	0~4000	2
85CF03	110	11	1.2	0~2000	2
85CF04	48	4.8	0.23	0~4000	2
85CF05	80	8.0	0.64	0~3000	2
85CF06	110	11	1.2	0~3000	2
85CF07	7	0.7	0.05	0~1000	2
85CF08	60	6.0	0.36	0~600	2
85CF09	180	18	3.24	0~1000	2
85CF10	100	10	1.0	0~1500	2
85CF11	90	9.0	0.81	0~3000	2
85CF12	270	27	7.29	0~4500	2
85CF13	96	9.6	1.0	0~4000	2
85CF14	120	12	1.44	0~3000	2
85CF15	60	6.0	0.36	0~1000	2
85CF16	200	20	4.0	0~3000	2
85CF17	20	2.0	0.04	0~3000	2
85CF18	30	3.0	0.09	0~1000	2
85CF19	180	18	3.24	0~1500	2
85CF20	40	4.0	0.16	0~1000	2
85CF21	230	23	5.29	0~6000	2
85CF22	320	32	10.24	0~4000	2
85CF23	300	30	9.0	0~5000	2
85CF24	15	1.5	0.023	0~300	2
85CF25	30	3.0	0.09	0~1500	2
85CF26	15	1.5	0.023	0~2000	2
85CF27	60	6.0	0.36	0~3000	2
85CF100	100	10	1.0	0~1000	2
85CF180	180	80	14.4	0~1000	2
85CF200	200	80	16	0~1000	2
85CF300	300	80	24	0~5000	2

注：最高输出电压允差为+1.5%，纹波系数：1%，线性误差：0.5%，不对称度：0.5%。

HP	RPM	Frame	Stock Number	Voltage (VDC)	Full Load Amps	Enclosure	Mounting	Torque (N.m)	Weight (kg)
1.5	1750	145TC	D062	90	14.6	TEFC	Removable Rigid	6.15	22.5
		145TC	D062	180	7.3	TEFC	Removable Rigid	6.15	22.5
	2500	145TC	D063	90	19.6	TEFC	None	4.3	18.5
		145TC	D064	180	9.8	TEFC	None	4.3	18.5
2	1750	145TC	D065	90	19.6	TEFC	None	8.2	27.5
		145TC	D066	180	9.8	TEFC	None	8.2	27.5
	2500	145TC	D067	90	19.6	TEFC	None	5.74	22.5
		145TC	D068	180	9.8	TEFC	None	5.74	22.5
2.5	1750	145TC	D069	90	24.5	TEFC	None	10.25	31.5
		145TC	D070	180	12.3	TEFC	None	10.25	31.5
	2500	145TC	D070	90	24.5	TEFC	None	7.17	28.5
		145TC	D072	180	12.3	TEFC	None	7.17	28.4
3	1750	145TC	D073	90	29.4	TEFC	None	12.3	35
		145TC	D074	180	14.7	TEFC	None	12.3	35
	2500	145TC	D075	90	29.4	TEFC	None	8.6	32
		145TC	D076	180	14.7	TEFC	None	8.6	32