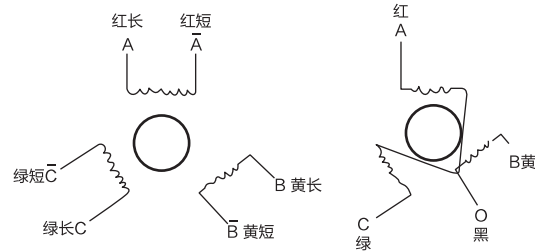


75BF VARIABLE RELUCTANCE STEPPER MOTOR

磁阻式步进电动机



接线图 Wiring Diagrams



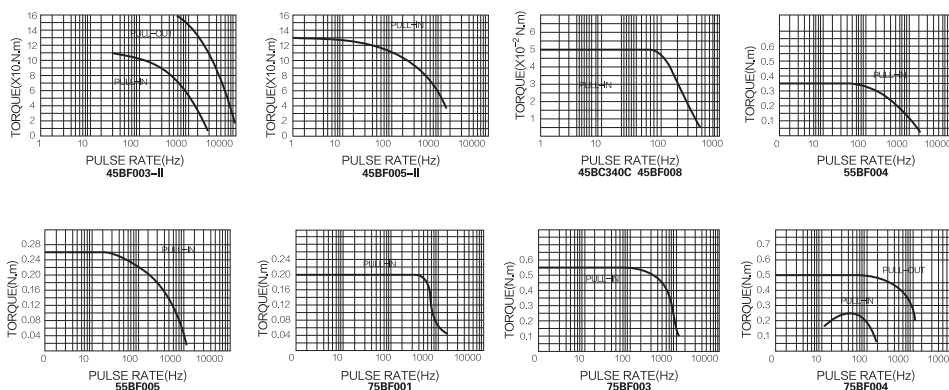
技术参数 Specifications

Model	Phases	Step Angle (°)	Voltage (V)	Current (A)	Holding Torque Nm (kg.cm)	No-load Starting Frequency (Hz)	Running Frequency (Hz)
型号	相数	步距角	电压	相电流	静力矩	空载起动频率	运行频率
45BF003-II	3	1.5/3	60	2	0.196(2)	3700	12000
45BF005-II	3	1.5/3	27	2.5	0.196(2)	3000	
45BF008	3	1.5/3	24	0.2	0.118(1.2)	500	
45BF340C	3	1.5/3	12	0.4	0.118(1.2)	500	
55BF004	3	1.5/3	27	3	0.49(5)	2200	
55BF005	3	1.5/3	12	0.5	0.196(2)	550	
75BF001	3	1.5/3	24	3	0.392(4)	1750	
75BF003	3	1.5/3	30	4	0.882(9)	1250	
75BF004	3	1.5/3	80	5.8	0.45(5)	2500	16000

Model	ΦD	ΦD1	h	Φd	E	L	ΦD2	MS
型号								
45BF003-II	45	25 ^{-0.017}	2.5	4 ^{-0.01} _{-0.022}	14.5	82	33	4-M3
45BF005-II	45	25 ^{-0.017}	2.5	4 ^{-0.01} _{-0.022}	14.5	58	33	4-M3
45BF008	45	25 ^{-0.017}	2.5	4 ^{-0.01} _{-0.022}	14.5	58	33	4-M3
45BF340C	45	25 ^{-0.017}	2.5	4 ^{-0.01} _{-0.022}	14.5	58	33	4-M3
55BF004	55	32 ^{-0.017}	2.5	6 ^{-0.01} _{-0.022}	20.5	70	40	4-M3
55BF005	55	32 ^{-0.017}	2.5	6 ^{-0.01} _{-0.022}	20.5	70	40	4-M3
75BF001	75	31 ^{-0.039}	1.5	6 ^{-0.01} _{-0.022}	16	55	68	3-M4
75BF003	75	31 ^{-0.039}	1.5	8 ^{-0.002} _{-0.018}	27	77	68	3-M4
75BF004	75	31 ^{-0.039}	1.5	6 ^{-0.01} _{-0.022}	16	72	68	3-M4

*以上仅为代表性产品，可根据客户要求制作

力矩曲线 Torque Curves



外型尺寸 Dimensions

