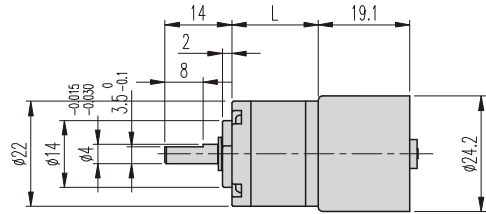
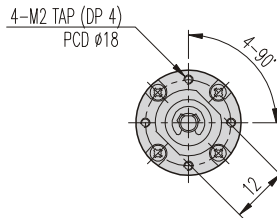


K22-TYPE

Planetary GEARHEAD

DIMENSIONS

K22-2419 BLDC SERIES



GEARHEAD LENGTH			
RATIO	L	RATIO	L
1/4	14.4	1/198 ~ 1/455	25.35
1/14 ~ 1/19	18.05	1/742 ~ 1/1996	29
1/53 ~ 1/104	21.7		

BLDC MOTOR PERFORMANCE DATA

ITEM MODEL	VOLTAGE (DC)	NO LOAD		AT MAX. EFF.			WEIGHT (g)
		mA	rpm	gf.cm	mA	rpm	
NB1-2419-062	12V	120	6200	25	200	4500	30
NB2-2419-087	24V	100	8700	18	180	7200	

AT MAXIMUM EFFICIENCY (BLDC2419 SERIES)

MODEL GEAR	NB1-2419-062		NB2-2419-087	
	DC 12V		DC 24V	
	rpm	kgf.cm	rpm	kgf.cm
1/0004	1125	0,09	1800	0,06
1/0014	321	0,29	514	0,2
1/0016	281	0,33	450	0,23
1/0019	237	0,39	379	0,27
1/0053	85	1	136	0,68
1/0062	73	1,1	116	0,8
1/0072	63	1,3	100	0,93
1/0084	54	1,6	86	1,1
1/0104	43	1,9	69	1,3
1/0198	22,7	3	36	2,3
1/0231	19,5	3	31	2,7
1/0270	16,7	3	26,7	3
1/0316	14,2	3	22,8	3
1/0370	12,1	3	19,5	3
1/0455	9,9	3	15,8	3
1/0742	6	3	9,7	3
1/1014	4,4	3	7,1	3
1/1249	3,6	3	5,7	3
1/1621	2,8	3	4,4	3
1/1996	2,3	3	3,6	3

* 출력축 회전방향은 MOTOR의 회전방향과 같습니다.