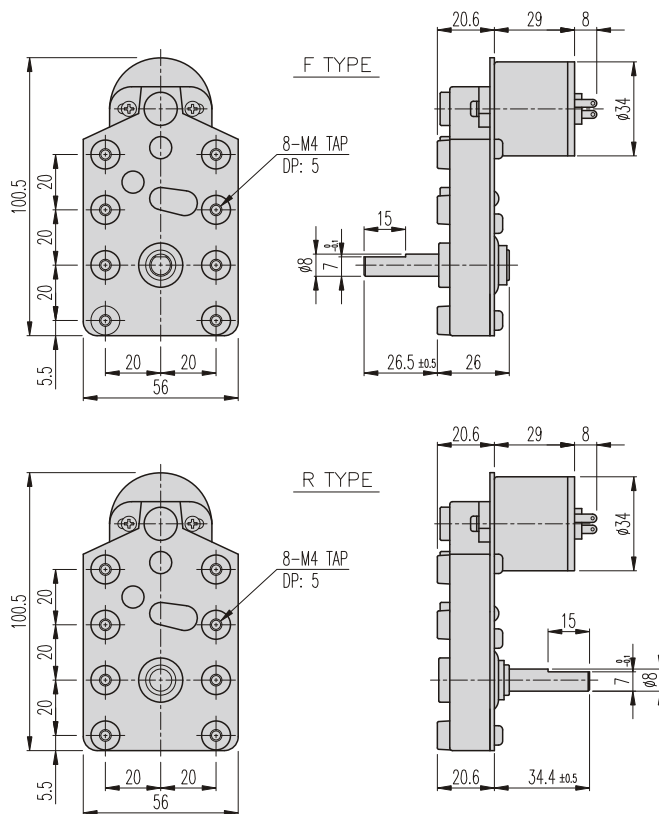


KGE-TYPE

DIMENSIONS

KGE-3429 SERIES



AT MAXIMUM EFFICIENCY

MODEL GEAR	KD1-3429-050		KD2-3429-050		KD1-3429-075		KD2-3429-075		KD1-3429-095		KD2-3429-095	
	DC 12V		DC 24V		DC 12V		DC 24V		DC 12V		DC 24V	
	rpm	kgf.cm	rpm	kgf.cm	rpm	kgf.cm	rpm	kgf.cm	rpm	kgf.cm	rpm	kgf.cm
1/022	205	0,6	205	0,6	295	0,6	295	0,6	364	1,3	364	0,6
1/034	132	1	132	1	191	1	191	1	235	2	235	1
1/043	104,7	1,3	104,7	1,3	151	1,3	151	1,3	186	2,5	186	1,3
1/050	90	1,5	90	1,5	130	1,5	130	1,5	160	2,9	160	1,5
1/062	72,6	1,8	72,6	1,8	105	1,8	105	1,8	129	3,6	129	1,8
1/068	66,2	2	66,2	2	95,5	2	95,5	2	117,6	4	117,6	2
1/083	54,2	2,4	54,2	2,4	78,3	2,4	78,3	2,4	96,4	4,8	96,4	2,4
1/105	42,9	3	42,9	3	62	3	62	3	76,2	6,1	76,2	3
1/116	38,8	3,4	38,8	3,4	56	3,4	56	3,4	69	6,8	69	3,4
1/162	27,8	4,3	27,8	4,3	40	4,3	40	4,3	49,4	8,5	49,4	4,3
1/182	24,7	4,8	24,7	4,8	35,7	4,8	35,7	4,8	44	9,6	44	4,8
1/204	22	5,4	22	5,4	31,8	5,4	31,8	5,4	39,2	10,7	39,2	5,4
1/240	18,8	6,3	18,8	6,3	27,1	6,3	27,1	6,3	33,3	12,6	33,3	6,3
1/308	14,6	8,1	14,6	8,1	21,1	8,1	21,1	8,1	26	16,2	26	8,1
1/350	12,9	9,2	12,9	9,2	18,6	9,2	18,6	9,2	22,9	18,4	22,9	9,2
1/452	10	11,9	10	11,9	14,4	11,9	14,4	11,9	17,7	20	17,7	11,9
1/615	7,3	16,1	7,3	16,1	10,5	16,1	10,5	16,1	13	20	13	16,1
1/687	6,5	18	6,5	18	9,5	18	9,5	18	11,6	20	11,6	18

* color gear ratios are same rotation direction with motor.