

ブラシレスDCギアモータ AEFタイプ (株)ニッセイ

208141

ブラシレスDCギアモータAEFタイプAH2直交軸 低バックラッシュ / ノーマルバックラッシュ仕様)性能表、価格

モータ容量	枠番	減速比	低バックラッシュ仕様 (ドライバは別売りです)		ノーマルバックラッシュ仕様 (ドライバは別売りです)		出力軸 回転速度 (rpm)	出力軸許容トルク		出力軸許容 O.H.L.	
			AH2L(脚取付)		AH2L(脚取付)			(N・m)	(kgf・m)	(N)	(kgf)
			モータ付	ブレーキ付	モータ付	ブレーキ付					
0.1kW	18	1/10	56,500	75,700	46,500	65,700	1.0~250	2.6	0.27	390	40
		1/15	56,500	75,700	46,500	65,700	0.66~166	4.0	0.41	540	55
		1/20	56,500	75,700	46,500	65,700	0.50~125	5.4	0.56	690	70
		1/25	56,500	75,700	46,500	65,700	0.4~100	6.8	0.69	780	80
		1/30	56,500	75,700	46,500	65,700	0.33~83	8.2	0.83	880	90
		1/40	57,600	76,800	47,600	66,800	0.25~62	10.9	1.1	980	100
	22	1/50	57,600	76,800	47,600	66,800	0.20~50	13.6	1.4	1080	110
		1/60	57,600	76,800	47,600	66,800	0.16~41	16.3	1.7	1080	110
		1/80	67,100	86,300	57,100	76,300	0.12~31	20.7	2.1	1570	160
		1/100	67,100	86,300	57,100	76,300	0.10~25	25.9	2.6	1570	160
		1/120	67,100	86,300	57,100	76,300	0.08~20	31.1	3.2	1570	160
		1/160	70,700	89,900	60,700	79,900	0.06~15	41.5	4.2	1570	160
0.2kW	22	1/200	70,700	89,900	60,700	79,900	0.05~12	51.8	5.3	1570	160
		1/240	70,700	89,900	60,700	79,900	0.04~10	61.1	6.2	1570	160
		1/5	65,000	87,800	55,000	77,800	2.0~500	2.2	0.22	590	60
		1/10	62,700	85,500	52,700	75,500	1.0~250	4.7	0.48	930	95
		1/15	62,700	85,500	52,700	75,500	0.66~166	7.5	0.77	1030	105
		1/20	62,700	85,500	52,700	75,500	0.50~125	10.3	1.1	1180	120
	28	1/25	62,700	85,500	52,700	75,500	0.4~100	12.9	1.3	1270	130
		1/30	62,700	85,500	52,700	75,500	0.33~83	15.5	1.6	1370	140
		1/40	66,700	89,600	56,700	79,600	0.25~62	20.7	2.1	1570	160
		1/50	66,700	89,600	56,700	79,600	0.20~50	25.9	2.6	1720	175
		1/60	66,700	89,600	56,700	79,600	0.16~41	30.5	3.1	1810	185
		1/80	78,200	101,000	68,200	91,000	0.12~31	40.8	4.2	2450	250
28	1/100	78,200	101,000	68,200	91,000	0.10~25	51.0	5.2	2650	270	
	1/120	78,200	101,000	68,200	91,000	0.08~20	61.2	6.2	2740	280	
	1/160	82,100	105,000	72,100	95,000	0.06~15	81.7	8.3	2840	290	
	1/200	82,100	105,000	72,100	95,000	0.05~12	102	10	2840	290	
	1/240	82,100	105,000	72,100	95,000	0.04~10	120	12	2840	290	
	0.4kW	28	1/5	79,900	106,300	69,900	96,300	2.0~500	4.7	0.48	930
1/10			77,200	103,600	67,200	93,600	1.0~250	10.0	1.0	1470	150
1/15			77,200	103,600	67,200	93,600	0.66~166	15.3	1.6	1670	170
1/20			77,200	103,600	67,200	93,600	0.50~125	21.0	2.1	1860	190
1/25			77,200	103,600	67,200	93,600	0.4~100	26.6	2.7	2010	205
1/30			77,200	103,600	67,200	93,600	0.33~83	31.9	3.3	2210	225
32		1/40	82,100	108,500	72,100	98,500	0.25~62	42.6	4.3	2450	250
		1/50	82,100	108,500	72,100	98,500	0.20~50	53.2	5.4	2650	270
		1/60	82,100	108,500	72,100	98,500	0.16~41	62.8	6.4	2740	280
		1/80	104,500	130,900	94,500	120,900	0.12~31	81.8	8.3	3430	350
		1/100	104,500	130,900	94,500	120,900	0.10~25	102	10	3820	390
		1/120	104,500	130,900	94,500	120,900	0.08~20	123	13	4120	420
0.75kW	28	1/160	112,400	138,800	102,400	128,800	0.06~15	164	17	4120	420
		1/200	112,400	138,800	102,400	128,800	0.05~12	205	21	4120	420
		1/240	112,400	138,800	102,400	128,800	0.04~10	241	25	4120	420
		1/5	106,900	133,300	96,900	123,300	2.0~500	9.0	0.92	1510	155
		1/10	104,200	130,600	94,200	120,600	1.0~250	19.4	2.0	2010	205
		1/15	104,200	130,600	94,200	120,600	0.66~166	30.8	3.1	2200	225
	40	1/20	104,200	130,600	94,200	120,600	0.50~125	41.1	4.2	2450	250
		1/25	104,200	130,600	94,200	120,600	0.4~100	51.4	5.2	2740	280
		1/30	104,200	130,600	94,200	120,600	0.33~83	61.7	6.3	2940	300
		1/40	109,100	135,500	99,100	125,500	0.25~62	82.2	8.4	3430	350
		1/50	109,100	135,500	99,100	125,500	0.20~50	103	10	3820	390
		1/60	109,100	135,500	99,100	125,500	0.16~41	121	12	4110	420
40	1/80	131,500	157,900	121,500	147,900	0.12~31	158	16	5780	590	
	1/100	131,500	157,900	121,500	147,900	0.10~25	197	20	6070	620	
	1/120	131,500	157,900	121,500	147,900	0.08~20	237	24	6270	640	
	1/160	139,400	165,800	129,400	155,800	0.06~15	315	32	6460	660	
	1/200	139,400	165,800	129,400	155,800	0.05~12	394	40	6660	680	
	1/240	139,400	165,800	129,400	155,800	0.04~10	473	48	6660	680	

動力ケーブル / 標準ケーブル(オプション) 価格

品番	価格	品名	品番	価格	品名
OP-NDPE-01	3,200	動力ケーブル	OP-NDQF-01	4,300	動力ケーブル + ブレーキ部ケーブル
OP-NDPE-03	4,700		OP-NDQF-03	6,500	
OP-NDPE-05	6,200		OP-NDQF-05	8,600	
OP-NDPE-10	10,100		OP-NDQF-10	14,200	
OP-NDPE-20	17,900		OP-NDQF-20	25,200	
OP-NDPE-30	26,700		OP-NDQF-30	37,800	

動力ケーブル / ロボットケーブル(オプション) 価格

品番	価格	品名	品番	価格	品名
OP-RDPE-01	4,000	動力ケーブル	OP-RDQF-01	5,300	動力ケーブル + ブレーキ部ケーブル
OP-RDPE-03	6,800		OP-RDQF-03	8,900	
OP-RDPE-05	9,600		OP-RDQF-05	12,600	
OP-RDPE-10	16,800		OP-RDQF-10	22,000	
OP-RDPE-20	31,200		OP-RDQF-20	40,400	
OP-RDPE-30	47,600		OP-RDQF-30	61,400	



空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転 5

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境