

ステンレス エアモータ&ドリル



独特な機構による
信頼性の高い製品

Since 1960

明友エアマチック株式会社

ステンレス エアモータ&ドリル

医療・食品・化学薬品・半導体・洗浄・ロボット・産業機械等のあらゆるマーケットで

腐食しにくいステンレスボディー

ステンレスハウジングとドライブスピンドルの採用で食品産業や化学産業等に最適です。

エアラインにオイルー不要

無給油作動が可能。給油（無添加タービン油 ISO VG32 相当）した際には無給油よりもメンテナンス頻度が減ります。無給油での使用の際は出力が約 15 %低下します。クリーン環境での使用に最適。

シールド

モータはシールされており、排気漏れをなくし、環境周囲にほこりの拡散を防止します。

ブレーキモジュール

ブレーキモジュールを一体化したブレーキシテムで、ブレーキ用エアポートに圧力を受けていない時に作動しています。これはモータ停止時に、外力によってモータが回転する事を防ぎます。モータサイズ 2.5 と 3 に採用した 67X-xxxxB モデル。

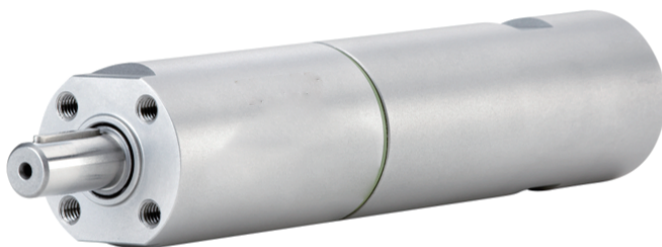
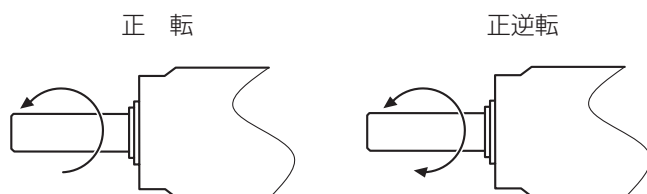
正転、逆転が容易に可能

正逆転モータは、5 ポート 3 ポジションバルブを接続することにより容易に正転・逆転を切換えることが可能です。

小型 軽量 ハイパワー

電気モータと比較すると驚くほどの小型・軽量さらにハイパワーです。

回転方向



過熱しない自己冷却

空気圧の断熱膨張による自己冷却効果は高温下で使用ができます。(使用環境温度：- 20℃～+ 100℃)

オーバーロードでも安心

過負荷になっても減速または停止するだけで焼損、発熱等のトラブルはありません。負荷が減少すれば自動的に元の回転数に戻ります。長時間の停止でもトラブルは発生しません。

回転数、トルクとも調整可能

回転数とトルクはスピードコントローラやレギュレータを利用することで調整可能です。

防爆・スパークなし

圧縮空気で作動するためスパークがなく可燃性ガスがある場所でも危険がありません。

高性能食品機械用グリース採用

エアモータ内には食品産業機器用のグリースを採用。食品添加物に関する基準 DA21CFR178.3570 に適合、USDA の基準 USDA グループ H1 認証、そして NSF インターナショナルの基準 NSF クラス H1 認証されたグリースを採用。

特注ネジスピンドル

モータサイズ 2～3 のモデルはネジ式スピンドルの対応可能。ドリルチャック・その他が取付けられます。スピンドルはモータサイズ 2 に 5/16"-24UNF、モータサイズ 2.5 と 3 には 3/8"-24UNF
注文方法：D*-**-*****G（ネジ式スピンドル）

使用エア圧による性能補正係数表

エア圧 (Mpa)	出力	トルク	回転数	エア消費量
0.7	1.21	1.17	1.03	1.17
0.6	1.00	1.00	1.00	1.00
0.5	0.77	0.83	0.95	0.83
0.4	0.55	0.67	0.87	0.67
0.3	0.37	0.50	0.74	0.50

●エアモータ&コレット式エアドリル型式・性能表

注) 定格エア圧 0.6 Mpa 時のデータとなります。

ATEX仕様 と a についてP.3を参照ください。

無給油でのご使用の際は出力が約 15 %低下します。

* 印のモデルに関して安全上、記載トルク以上のトルクをかけないでください。

シリーズ	モータ サイズ スピンドル タイプ その他の機構	出力	型 式	回転 方向	ATEX 仕様	無負荷 回転数	最大出力時				起動 トルク	停止 トルク	1/3"レール 内蔵 サイレンサー	1/3"レール 追加 サイレンサー	最大 スラスト 荷重	最大 シリアル 荷重	a	重量	推奨 配管 内径
							出力	回転	トルク	エア 消費量									
		W				RPM	HP	RPM	Nm	m ³ /min	Nm	Nm	dBA	dBA	N	N	mm	kg	Φmm
DA	モータサイズ 0	20	DA-67X-030	正逆転	A	1,300	0.03	650	0.29	0.1	0.44	0.55	98	85	120	180	6	0.16	3
		20	DA-67X-040	正逆転	A	950	0.03	475	0.40	0.1	0.60	0.75	98	85	120	180	6	0.16	3
DB	モータサイズ 0	30	DB-67X-040R	正 転	A	1,000	0.04	500	0.57	0.1	0.86	1.09	98	—	120	180	6	0.13	3
DC	モータサイズ 1	80	DC-67X-001	正逆転	A	29,000	0.11	14,500	0.05	0.23	0.08	0.10	95	—	200	240	7	0.20	4
		80	DC-67X-011	正逆転	C	7,000	0.11	3,500	0.22	0.23	0.33	0.41	95	—	200	240	7	0.20	4
		80	DC-67X-021	正逆転	C	1,900	0.11	950	0.80	0.23	1.20	1.50	95	—	200	240	7	0.22	4
		80	DC-67X-031	正逆転	A	1,300	0.11	650	1.20	0.23	1.80	* 2	95	—	200	240	7	0.22	4

DD	モータサイズ2 キー式	120	DD-67X-002	正逆転	A	22,000	0.16	11,000	0.10	0.30	0.15	0.19	99	92	340	165	9	0.35	6
		120	DD-67X-012	正逆転	C	5,500	0.16	2,750	0.40	0.30	0.60	0.76	99	92	340	165	9	0.35	6
		120	DD-67X-022	正逆転	C	3,600	0.16	1,800	0.60	0.30	0.90	1.14	99	92	340	165	9	0.35	6
		120	DD-67X-032	正逆転	C	1,400	0.16	700	1.60	0.30	2.40	3.00	99	92	340	165	9	0.40	6
		120	DD-67X-042	正逆転	A	900	0.16	450	2.50	0.30	3.80	4.70	99	92	340	165	9	0.40	6
		120	DD-67X-052	正逆転	A	600	0.16	300	3.80	0.30	*5.00	*5.00	99	92	340	165	9	0.40	6
		90	DD-67X-2521	正逆転	A	100	0.12	—	—	0.30	*5.00	*5.00	99	92	340	165	9	0.45	6
DE	モータサイズ2.5 キー式	200	DE-67X-0025	正逆転	A	16,000	0.27	8,000	0.24	0.37	0.35	0.45	100	82	510	1,170	11	0.70	10
		200	DE-67X-0125	正逆転	C	4,600	0.27	2,300	0.80	0.37	1.20	1.50	100	82	510	1,170	11	0.75	10
		200	DE-67X-0225	正逆転	C	2,400	0.27	1,200	1.60	0.37	2.40	3.00	100	82	510	1,170	11	0.75	10
		200	DE-67X-0725	正逆転	C	1,400	0.27	700	2.70	0.37	4.10	5.10	100	82	510	1,170	11	0.85	10
		200	DE-67X-0325	正逆転	A	700	0.27	350	5.40	0.37	8.20	10.30	100	82	510	1,170	11	0.85	10
		200	DE-67X-0425	正逆転	A	360	0.27	180	10.60	0.37	15.90	*20.00	100	82	510	1,170	11	0.85	10
		100	DE-67X-04251	正逆転	A	180	0.13	90	10.50	0.27	15.00	*20.00	100	82	510	1,170	11	0.85	10
		200	DE-67X-24251	正逆転	A	50	0.27	—	—	0.37	*20.00	*20.00	100	82	510	1,170	11	0.95	10
DF	モータサイズ3 キー式	300	DF-67X-003	正逆転	A	14,500	0.4	7,250	0.40	0.47	0.60	0.76	103	91	510	1,180	13	1.00	10
		300	DF-67X-013	正逆転	D	4,600	0.4	2,300	1.20	0.47	1.90	2.20	103	91	510	1,180	13	1.05	10
		300	DF-67X-023	正逆転	C	2,400	0.4	1,200	2.40	0.47	3.60	4.50	103	91	510	1,180	13	1.05	10
		300	DF-67X-073	正逆転	C	1,230	0.4	615	4.65	0.47	6.95	8.80	103	91	510	1,180	13	1.10	10
		300	DF-67X-083	正逆転	A	700	0.4	350	8.15	0.47	12.25	15.50	103	91	680	1,040	14	1.15	10
		300	DF-67X-093	正逆転	A	360	0.4	180	15.90	0.47	23.80	30.20	103	91	680	1,040	14	1.15	10
		130	DF-67X-0931	正逆転	A	180	0.17	90	13.80	0.28	21.00	26.20	103	91	680	1,040	14	1.15	10
		300	DF-67X-2931	正逆転	A	50	0.4	—	—	0.47	*36.00	*36.00	103	91	680	1,040	14	1.25	10
DG	モータサイズ6 キー式	600	DG-67X-006	正逆転	A	13,500	0.8	6,750	0.85	0.85	1.25	1.60	104	94	690	1,190	14	2.20	12
		600	DG-67X-016	正逆転	D	4,000	0.8	2,000	2.80	0.85	4.30	5.40	104	94	690	1,190	14	2.30	12
		600	DG-67X-026	正逆転	C	3,000	0.8	1,500	3.80	0.85	5.70	7.20	104	94	690	1,190	14	2.30	12
		600	DG-67X-036	正逆転	C	2,000	0.8	1,000	5.70	0.85	8.50	10.80	104	94	690	1,190	14	2.30	12
		600	DG-67X-046	正逆転	A	700	0.8	350	16.30	0.85	24.50	31.10	104	94	690	1,190	14	2.60	12
		600	DG-67X-056	正逆転	A	500	0.8	250	22.90	0.85	34.30	43.50	104	94	800	2,030	16	2.70	12
		600	DG-67X-066	正逆転	A	340	0.8	170	33.70	0.85	50.60	64.00	104	94	800	2,030	16	2.70	12
		300	DG-67X-0661	正逆転	A	180	0.4	90	31.80	0.55	47.70	60.40	104	94	800	2,030	16	2.70	12
DX	モータサイズ7 キー式	900	DX-67X-007	正逆転	A	12,600	1.2	6,300	1.35	1.40	2.00	2.60	106	88	690	1,190	14	2.50	12
		900	DX-67X-017	正逆転	D	3,670	1.2	1,835	4.60	1.40	7.00	8.90	106	88	690	1,190	14	2.60	12
		900	DX-67X-027	正逆転	C	2,850	1.2	1,425	6.00	1.40	9.00	11.40	106	88	690	1,190	14	2.60	12
		900	DX-67X-037	正逆転	C	1,900	1.2	950	9.00	1.40	13.50	17.10	106	88	690	1,190	14	2.60	12
		900	DX-67X-047	正逆転	A	650	1.2	325	26.40	1.40	39.60	50.20	106	88	690	1,190	14	2.90	12
		900	DX-67X-057	正逆転	A	470	1.2	235	36.50	1.40	54.80	69.40	106	88	800	2,030	16	3.00	12
		900	DX-67X-067	正逆転	A	310	1.2	155	55.40	1.40	83.10	105.30	106	88	800	2,030	16	3.00	12
DH	モータサイズ8 キー式	1600	DH-67X-008	正逆転	A	9,600	2.14	4,800	3.10	1.60	4.70	6.05	108	95	1,470	2,790	16	5.90	19
		1600	DH-67X-028	正逆転	D	2,500	2.14	1,250	12.20	1.60	18.30	23.20	108	95	1,470	2,790	16	6.10	19
		1600	DH-67X-038	正逆転	C	1,200	2.14	600	25.40	1.60	38.20	48.30	108	95	1,470	2,790	16	6.10	19
		1600	DH-67X-048	正逆転	C	700	2.14	350	43.60	1.60	65.40	82.90	108	95	1,560	2,730	30	6.70	19
		1600	DH-67X-058	正逆転	C	320	2.14	160	95.40	1.60	143.20	181.40	108	95	1,560	2,730	30	6.70	19
		700	DH-67X-0581	正逆転	A	200	0.9	100	66.90	1.10	100.00	125.00	108	95	1,560	2,730	30	6.70	19

●ハイトルクモデル

シリーズ	モータ サイズ スピンドル タイプ その他の機構	出力	型 式	回転 方向	ATEX 仕様	無負荷 回転数	最大出力時				起動 トルク	停止 トルク	1/2"レール 内蔵 サイレンサー	1/2"レール 追加 サイレンサー	最大 スラスト 荷重	最大 リジアル 荷重	a	重量	推奨 配管 内径
							出力	回転	トルク	エア 消費量									
		W	RPM	HP	RPM	Nm	m³/min	Nm	Nm	dBA	dBA	N	N	mm	kg	Φmm			
DFH	モータサイズ3 キー式	300	DFH-67X-613	正逆転	A	170	0.4	85	33.7	0.47	50.5	64.0	103	91	1,160	3,870	20	2.7	10
		300	DFH-67X-623	正逆転	A	90	0.4	45	63.6	0.47	95.4	120.9	103	91	1,160	3,870	20	2.6	10
		300	DFH-67X-673	正逆転	A	50	0.4	25	114.5	0.47	171.5	217.0	103	91	1,160	3,870	20	2.9	10
		300	DFH-67X-413	正逆転	A	26	0.4	13	220.0	0.47	330.0	418	103	91	1,160	3,920	20	3.5	10
		300	DFH-67X-423	正逆転	A	14	0.4	7	410.0	0.47	* 600	* 600	103	91	1,160	3,920	20	3.5	10
DGH	モータサイズ6 キー式	600	DGH-67X-746	正逆転	A	170	0.8	85	67.4	0.85	101.1	128.0	104	94	1,160	3,790	20	3.6	12
		600	DGH-67X-756	正逆転	A	130	0.8	65	88.1	0.85	132.2	167.4	104	94	1,160	3,790	20	3.6	12
		600	DGH-67X-766	正逆転	A	84	0.8	42	136.4	0.85	204.6	259.2	104	94	1,160	3,790	20	3.6	12
		600	DGH-67X-516	正逆転	A	48	0.8	24	238.7	0.85	358.1	453.5	104	94	1,160	3,900	20	4.4	12
DXH	モータサイズ7 キー式	900	DXH-67X-747	正逆転	A	160	1.2	80	107.4	1.4	161.1	204.1	106	88	1,160	3,790	20	3.8	12
		900	DXH-67X-757	正逆転	A	120	1.2	60	143.2	1.4	214.8	272.1	106	88	1,160	3,790	20	3.9	12
		900	DXH-67X-767	正逆転	A	80	1.2	40	214.8	1.4	* 300	* 300	106	88	1,160	3,790	20	3.9	12
		900	DXH-67X-517	正逆転	A	44	1.2	22	390.6	1.4	585.9	* 600	106	88	1,160	3,900	20	4.7	12

●ブレーキ内蔵モデル

注) 定格エア圧 0.6 Mpa 時のデータとなります。

無給油でのご使用の際は出力が約 15 % 低下します。

* 印のモデルに関して安全上、記載トルク以上のトルクをかけないでください。

シリーズ	モータサイズ スピンドルタイプ その他の機構	出力	型 式	回転 方向	ATEX 仕様	無負荷 回転数	最大出力時				起動 トルク	停止 トルク	ノイズ レベル 内蔵 サイレンサー	ノイズ レベル 追加 サイレンサー	最大 スラスト 荷重	最大 ラジアル 荷重	a	重量	推奨 配管 内径
							出力	回転	トルク	エア 消費量									
		W	RPM	HP	RPM	Nm	m³/min	Nm	Nm	dBA	dBA	N	N	mm	kg	Φmm			
DI	モータサイズ2.5 キー式 ブレーキ内蔵	200	DI-67X-0025B	正逆転	A	16,000	0.27	8,000	0.24	0.37	0.35	0.45	100	82	510	1,170	11	1.00	10
		200	DI-67X-0125B	正逆転	C	4,600	0.27	2,300	0.80	0.37	1.20	1.50	100	82	510	1,170	11	1.05	10
		200	DI-67X-0225B	正逆転	C	2,400	0.27	1,200	1.60	0.37	2.40	3.00	100	82	510	1,170	11	1.05	10
		200	DI-67X-0725B	正逆転	C	1,400	0.27	700	2.70	0.37	4.10	5.10	100	82	510	1,170	11	1.15	10
		200	DI-67X-0325B	正逆転	A	700	0.27	350	5.40	0.37	8.20	10.30	100	82	510	1,170	11	1.15	10
DJ	モータサイズ3 キー式 ブレーキ内蔵	200	DI-67X-0425B	正逆転	A	360	0.27	180	10.60	0.37	15.90	* 20	100	82	510	1,170	11	1.15	10
		300	DJ-67X-003B	正逆転	A	14,500	0.4	7,250	0.40	0.47	0.60	0.76	103	91	510	1,180	13	1.35	10
		300	DJ-67X-013B	正逆転	D	4,600	0.4	2,300	1.20	0.47	1.90	2.20	103	91	510	1,180	13	1.40	10
		300	DJ-67X-023B	正逆転	C	2,400	0.4	1,200	2.40	0.47	3.60	4.50	103	91	510	1,180	13	1.40	10
		300	DJ-67X-073B	正逆転	C	1,230	0.4	615	4.65	0.47	6.95	8.80	103	91	510	1,180	13	1.45	10
		300	DJ-67X-083B	正逆転	A	700	0.4	350	8.15	0.47	12.25	15.20	103	91	680	1,040	14	1.50	10
		300	DJ-67X-093B	正逆転	A	360	0.4	180	15.90	0.47	23.90	30.20	103	91	680	1,040	14	1.50	10

ブレーキトルクはP.5を参照ください。

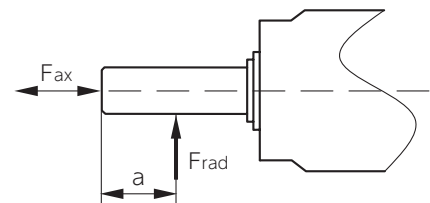
●コレットモデル

シリーズ	モータサイズ スピンドルタイプ その他の機構	出力	型 式	回転 方向	ATEX 仕様	無負荷 回転数	最大出力時				起動 トルク	停止 トルク	ノイズレベル 内蔵 サイレンサー	ノイズレベル 追加 サイレンサー	最大 スラスト 荷重	最大 ラジアル 荷重	a	重量	推奨 配管 内径
							出力	回転	トルク	エア 消費量									
		W	RPM	HP	RPM	Nm	m³/min	Nm	Nm	dBA	dBA	N	N	mm	kg	Φmm			
DM	モータサイズ1 コレット式	80	DM-104-010-1	正 転	—	22,000	0.11	11,000	0.06	0.23	0.09	0.12	95	—	200	75	25	0.20	4
		80	DM-104-110-1	正 転	—	6,000	0.11	3,000	0.22	0.23	0.33	0.42	95	—	200	75	25	0.20	4
		80	DM-104-210-1	正 転	—	1,900	0.11	950	0.80	0.23	1.20	1.52	95	—	200	75	25	0.22	4
		80	DM-104-310-1	正 転	—	1,300	0.11	650	1.20	0.23	1.80	2.28	95	—	200	75	25	0.22	4
DN	モータサイズ2 コレット式 注)本モデルは ステンレスでは ありません	170	DN-104-020-1	正 転	—	24,000	0.23	12,000	0.13	0.30	0.19	0.25	73	—	380	50	25	0.38	6
		170	DN-104-120-1	正 転	—	6,000	0.23	3,000	0.50	0.30	0.80	0.95	73	—	380	50	25	0.38	6
		170	DN-104-220-1	正 転	—	4,000	0.23	2,000	0.80	0.30	1.20	1.52	73	—	380	50	25	0.38	6
		170	DN-104-320-1	正 転	—	1,500	0.23	750	2.10	0.30	3.20	4.0	73	—	380	50	25	0.43	6
		170	DN-104-420-1	正 転	—	1,000	0.23	500	3.20	0.30	4.80	* 5.0	73	—	380	50	25	0.43	6
		170	DN-104-520-1	正 転	—	660	0.23	330	4.90	0.30	* 5.0	* 5.0	73	—	380	50	25	0.43	6
DO	モータサイズ2.5 コレット式	250	DO-104-0250-1	正 転	—	17,000	0.33	8,500	0.28	0.35	0.42	0.54	75	—	750	220	25	0.80	6
		250	DO-104-1250-1	正 転	—	4,800	0.33	2,400	1.00	0.35	1.50	1.9	75	—	750	220	25	0.80	6
		250	DO-104-2250-1	正 転	—	2,500	0.33	1,250	1.90	0.35	2.80	3.61	75	—	750	220	25	0.80	6
		250	DO-104-7250-1	正 転	—	1,400	0.33	700	3.40	0.35	5.10	6.46	75	—	750	220	25	0.90	6
		250	DO-104-3250-1	正 転	—	700	0.33	350	6.80	0.35	10.2	12.92	75	—	750	220	25	0.90	6
		250	DO-104-4250-1	正 転	—	350	0.33	175	13.60	0.35	20.4	25.84	75	—	750	220	25	0.90	6

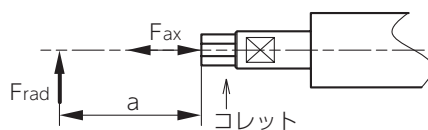
●オプション品(ブラケット・サイレンサー)

	フランジブラケット	フートブラケット	追加サイレンサー
DA	4451872		811355 (M5) (チュービングの後)
DB	4451872		
DC	4451812	4451802	
DD	4445694	4445722	823236 (G 1/8")
DE/DI	4445305	4445393	802673 (G 1/4") 802675 (G 1/8")
DF/DJ	4446105	4446112	802673 (G 1/4")
DG/DX	4446166	4446176	802666 (G 1/2") 802671 (G 3/8")
DH	4446272	4446285	802666 (G 1/2") 822086 (G 3/4")
DO	4445305	4445393	
DFH	4134632	44461738	802673 (G 1/4")
DGH/DXH	4134632	44461738	802666 (G 1/2") 802671 (G 3/8")

●スラスト荷重とラジアル荷重



スピンドルタイプがストレートとキー式



スピンドルタイプがコレット

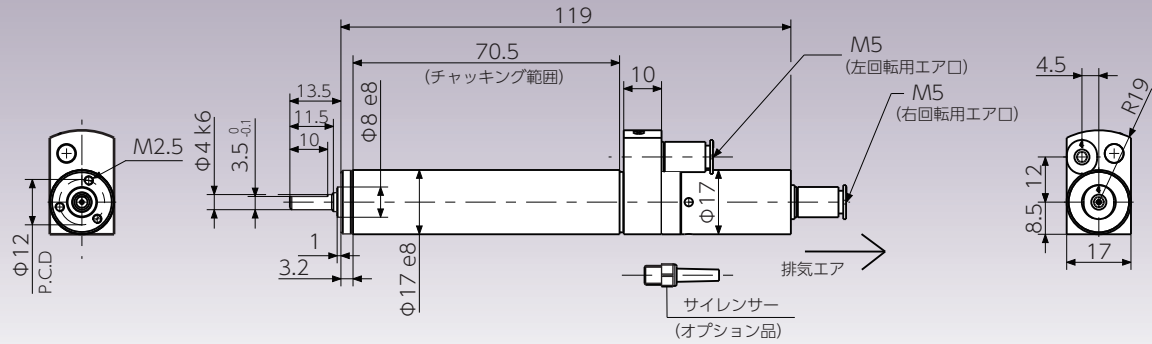
●オプション品(コレット)

	Φ2mm	Φ3/32"	Φ3mm	Φ1/8"	Φ4mm	Φ5mm	Φ6mm	Φ1/4"
DM	314693	314694	314406	314407	3024741			
DN	312679	313742	312681	312682	312684	312686	312688	312689
DO			312681	312682	312684	312686	312688	312689

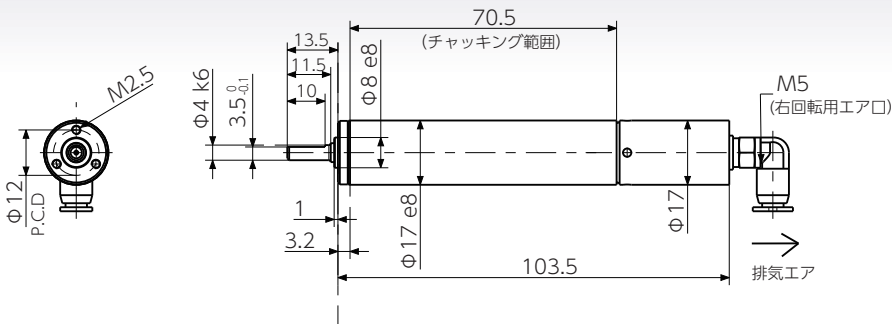
●ATEX仕様の分類

A =	CE	Ex	II 2G Ex h IIC T6 Gb X
		Ex	II 2D Ex h IIIC T80 °C Db X
B =	CE	Ex	II 2G Ex h IIC T5 Gb X
		Ex	II 2D Ex h IIIC T95 °C Db X
C =	CE	Ex	II 2G Ex h IIC T4 Gb X
		Ex	II 2D Ex h IIIC T130 °C Db X
D =	CE	Ex	II 2G Ex h IIC T3 Gb X
		Ex	II 2D Ex h IIIC T195 °C Db X

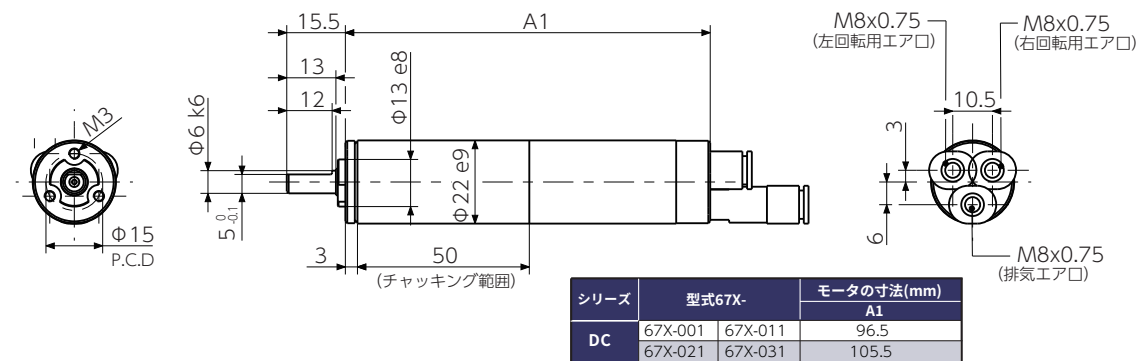
DA



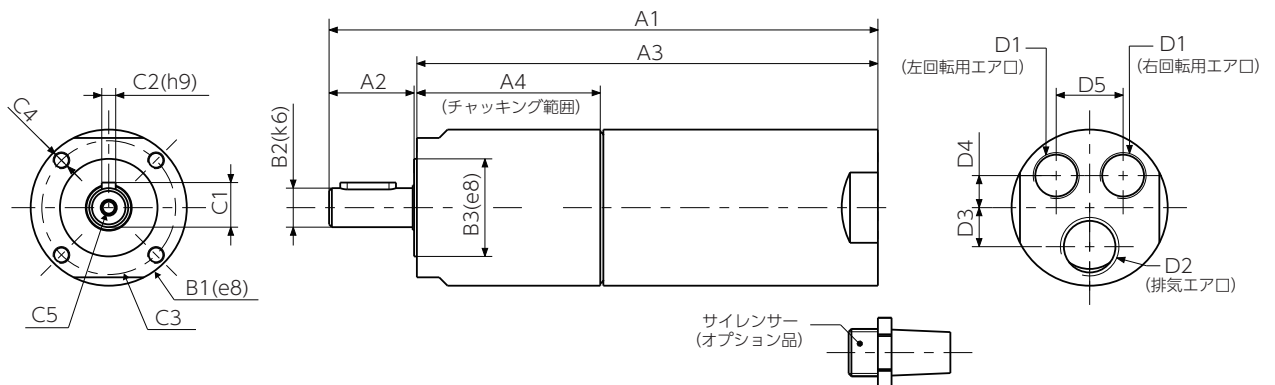
DB



DC

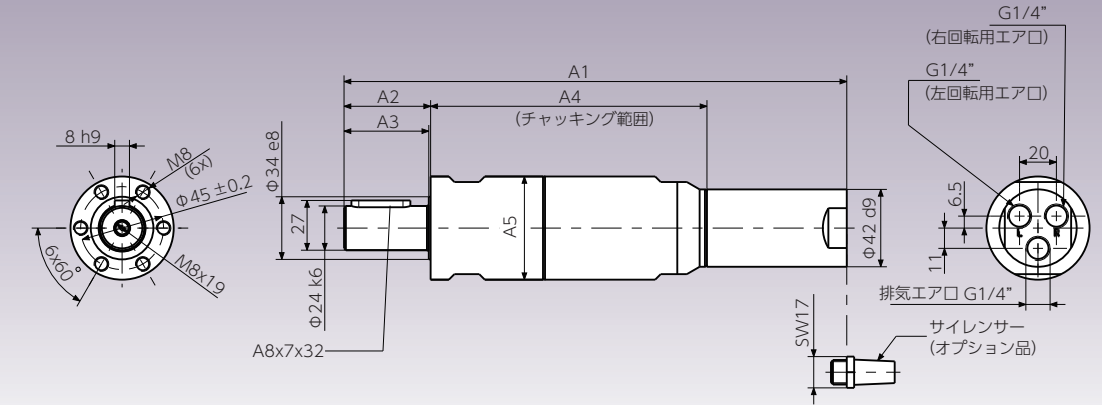


DD/DE/DF/DG/DX/DH



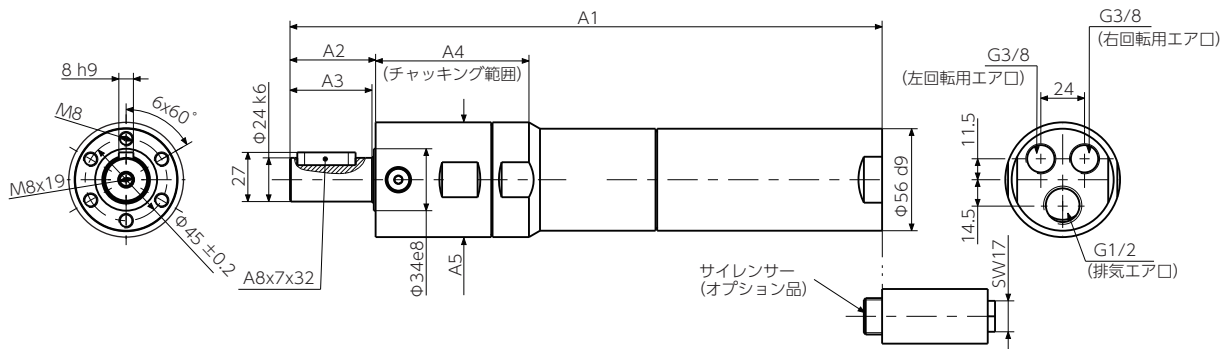
シリーズ	型式 67X-				モータの寸法 (mm)																
					A1	A2	A3	A4	B1	B2	B3	C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2	D3	D4	D5
DD	67X-002	67X-012	67X-022		135	17	117	46.5	27	8	13	8.8	2	21	M4	M3x10	G 1/8"	G 1/8"	8	4	14
	67X-032	67X-042	67X-052		147.5	17	129.5	59	27	8	13	8.8	2	21	M4	M3x10	G 1/8"	G 1/8"	8	4	14
	67X-2521				160	17	142	71.5	27	8	13	8.8	2	21	M4	M3x10	G 1/8"	G 1/8"	8	4	14
DE	67X-0025	67X-0125	67X-0225		152.5	23	128.5	65	38	10	20	11.2	3	30	M4	M4x12	G 1/8"	G 1/4"	8	7	19
	67X-0725	67X-0325	67X-0425	67X-04251	168	23	144.5	81	38	10	20	11.2	3	30	M4	M4x12	G 1/8"	G 1/4"	8	7	19
	67X-24251				184.5	23	160.5	97	38	10	20	11.2	3	30	M4	M4x12	G 1/8"	G 1/4"	8	7	19
DF	67X-003	67X-013	67X-023		171	27	143	66	42	12	24	13.5	4	34	M5	M4x12	G 1/4"	G 1/4"	11	7	20
	67X-073				187	27	159	83	42	12	24	13.5	4	34	M5	M4x12	G 1/4"	G 1/4"	11	7	20
	67X-083	67X-093	67X-0931		191	30	159	83	42	14	24	16	5	34	M5	M5x12	G 1/4"	G 1/4"	11	7	20
	67X-2931				196	30	164	83	42	14	24	16	5	34	M5	M5x12	G 1/4"	G 1/4"	11	7	20
DG	67X-006	67X-016	67X-026	67X-036	197	30.5	165.5	66	56	14	35	16	5	48	M6	M5x12	G 3/8"	G 1/2"	14	11.5	24
	67X-046				215	30.5	183.5	84	56	14	35	16	5	48	M6	M5x12	G 3/8"	G 1/2"	14	11.5	24
	67X-056	67X-066	67X-0661		217	35	180	80.5	56	19	35	21.5	6	48	M6	M6x12	G 3/8"	G 1/2"	14	11.5	24
DX	67X-007	67X-017	67X-027	67X-037	222	30.5	190.5	66	56	14	35	16	5	48	M6	M5x12	G 3/8"	G 1/2"	14	11.5	24
	67X-047				240	30.5	208.5	84	56	14	35	16	5	48	M6	M5x12	G 3/8"	G 1/2"	14	11.5	24
	67X-057	67X-067			242	35	205	81	56	19	35	21.5	6	48	M6	M6x12	G 3/8"	G 1/2"	14	11.5	24
DH	67X-008	67X-028	67X-038		235	35	197	65	82	19	50	21.5	6	68	M8	M6x15	G 1/2"	G 3/4"	22	12.5	39
	67X-048	67X-058	67X-0581		268	60	205	73	82	28	50	31	8	68	M8	M10x20	G 1/2"	G 3/4"	22	12.5	39

DFH



シリーズ	型式67X-		モータの寸法 (mm)				
			A1	A2	A3	A4	A5
DFH	67X-613	67X-623	257.1	44	43	134.1	56
	67X-673		272.9	44	43	149.9	56
	67X-413	67X-423	279.2	47	46	156.2	63

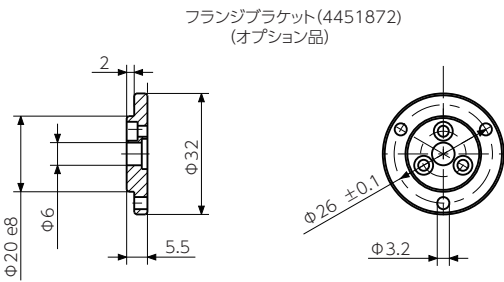
DGH/DXH



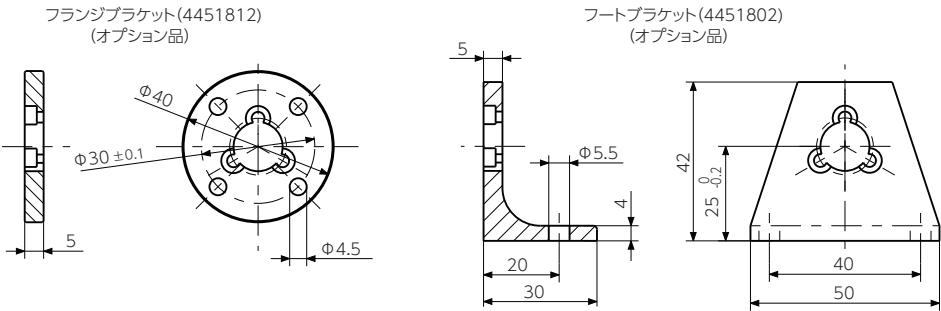
シリーズ	型式67X-			モータの寸法 (mm)				
				A1	A2	A3	A4	A5
DGH	67X-746	67X-756	67X-766	286.4	47	45	61	56 e8
	67X-516			300	47	45	84.2	63 h8
DXH	67X-747	67X-757	67X-767	311.5	47	45	61	56 e8
	67X-517			325	47	45	84.2	63 h8

ブラケット

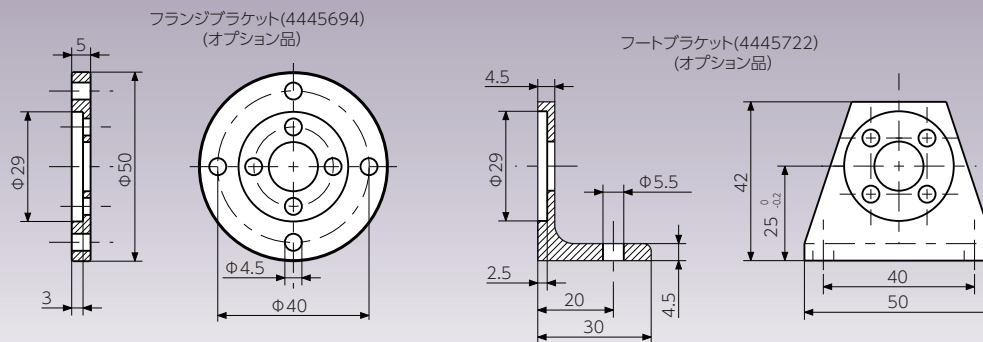
DA、DB



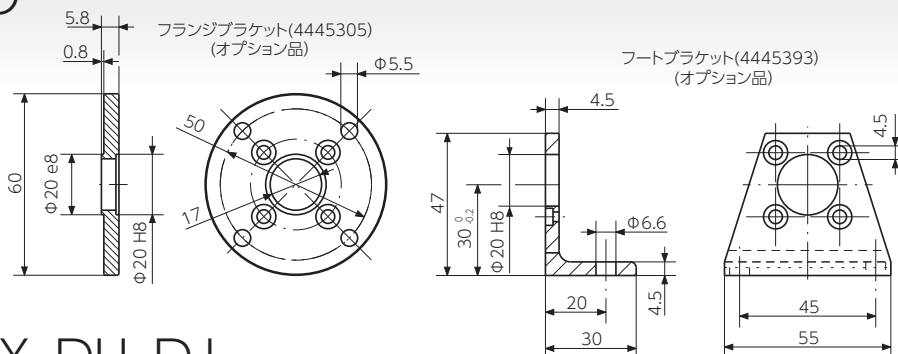
DC



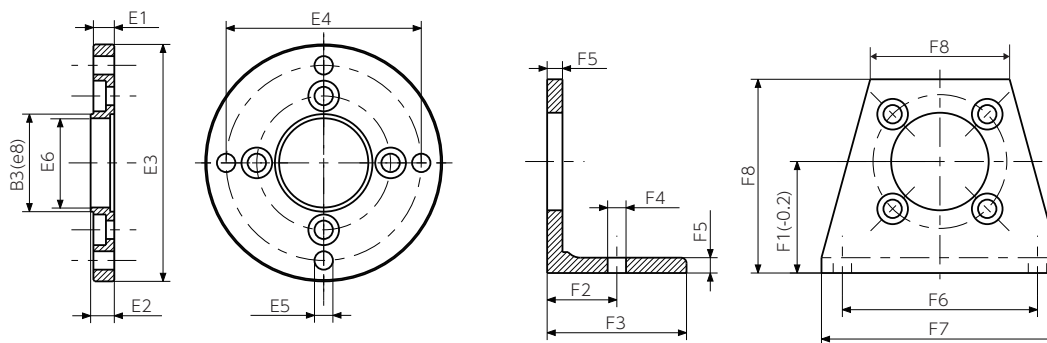
DD



DE、DI、DO



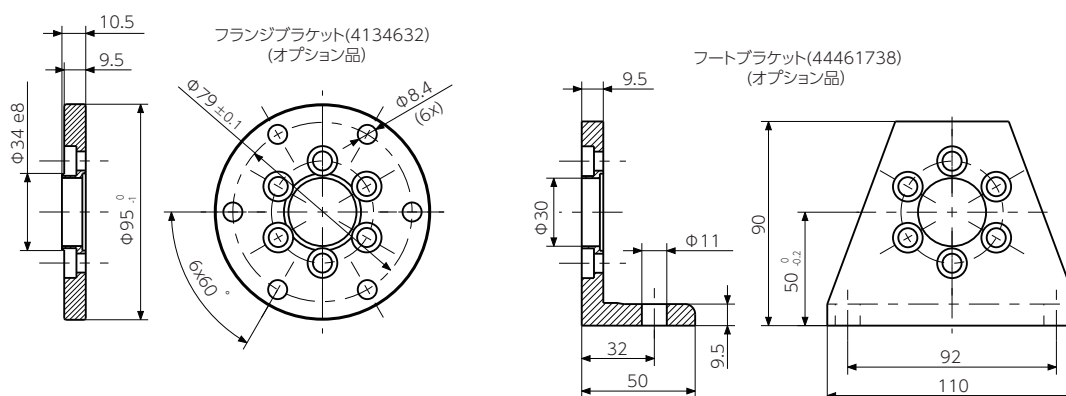
DF、DG、DX、DH、DJ



(オプション品)

シリーズ	フランジブラケット	フートブラケット	フランジブラケットの寸法 (mm)								フートブラケットの寸法 (mm)							
			B3	E1	E2	E3	E4	E5	E6	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	
DF、DJ	4446105	4446112	24	6	6.8	65	55	5.5	21	30	20	30	6.6	4.5	50	60	48	
DG、DX	4446166	4446176	35	7.5	8.5	85	70	6.6	32	40	25	50	6.6	5.5	70	85	69.5	
DH	4446272	4446285	50	10	11.5	115	100	9	46	60	35	50	11	9.5	92	110	99.5	

DFH、DGH、DXH



取扱店



独特な機構による
信頼性の高い製品

明友エアマチック株式会社

〒222-0033 横浜市港北区新横浜2-12-2
 本 社 TEL (045) 473 - 1881
 F A X (045) 473 - 1885
 東日本地域営業部 TEL (045) 473 - 1881
 西日本地域営業部 TEL (06) 6312 - 6609
<http://meiyu-co.jp>