

バイエル無段変速機A.B形
サイクロ減速機二段横形
(HBM.HAM形 RC付)

バイエル・サイクロ可変減速機

ご注文主 殿

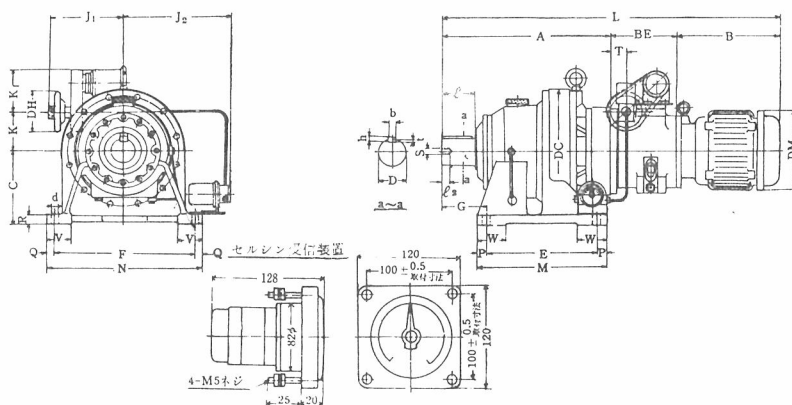
ご注文番号

見積番号

台数 台

寸 法 図

C-6504



三角法

項	底盤 重量 kg	形 式	電 動 機		A	B	E	C	D	DC	DM	H	E	F	G	J ₁	J ₂	K	K ₁	L	M	N	P	Q	R	S	T	V	W	d	b	h	t	ℓ	ℓ ₂	重量 (kg)
			kW	r p m																																
1	120	HBM05-563	0.4	1500	392	215	167	160	60	320	150	94	150	370	139	219	350	108	174	794	238	410	44	2025	M10	48	75	18	15	10	5	90	18	157	134	
2		HBM 1-563	0.75			392	235	167	160	60	320	178	94	150	370	139	219	350	108	174	794	238	410	44	2025	M10	48	75	18	15	10	5	90	18	157	134
3	225	HBM05-573	0.4	1500	439	215	167	200	70	540	150	94	275	580	125	219	335	108	174	821	335	430	50	2530	M12	48	64	95	22	18	12	6	90	24	168	185
4		HBM 1-573	0.75			439	235	167	200	70	540	178	94	275	580	125	219	335	108	174	841	335	430	50	2530	M12	48	64	95	22	18	12	6	90	24	168
5	300	HBM 1-583	0.75	1500	482	235	167	220	80	570	178	94	320	420	145	219	355	108	174	884	380	470	50	2530	M12	48	73	95	22	20	13	7	110	24	213	368
6		HBM 1-593	0.75			545	235	167	250	95	430	178	94	380	480	155	219	385	108	174	947	440	530	50	2535	M20	48	73	95	22	24	16	8	120	34	304
7	600	HBM 2-596	1.5	1500	586	365	263	250	95	430	178	135	380	480	155	290	385	140	162	1214	440	530	50	2535	M20	103	73	95	22	24	16	8	120	34	304	468
8		HBM 3-596	2.2			586	375	263	250	95	430	230	135	380	480	155	290	385	140	162	1224	440	530	50	2535	M20	103	73	95	22	24	16	8	120	34	304
9	1000	HBM 1-604	0.75	1500	652	235	158	290	110	505	178	94	480	560	185	219	425	108	174	1045	560	620	40	3040	M20	39	80	105	26	28	18	9	140	34	396	488
10		HBM 2-606	1.5			675	365	263	290	110	505	178	135	480	560	185	290	425	140	162	1305	560	620	40	3040	M20	103	80	105	26	28	18	9	140	34	396
11		HBM 3-606	2.2		675	375	263	290	110	505	230	135	480	560	185	290	425	140	162	1305	560	620	40	3040	M20	103	80	105	26	28	18	9	140	34	396	488
12	1500	HBM 2-616	1.5	1500	745	365	263	325	120	575	178	135	500	630	230	290	460	140	162	1373	600	690	50	3040	M24	103	95	150	26	32	20	10	150	42	632	727
13		HBM 3-616	2.2			745	375	263	325	120	575	230	135	500	630	230	290	460	140	162	1383	600	690	50	3040	M24	103	95	150	26	32	20	10	150	42	632
14		HBM 5-617	3-7		751	270	459	325	120	575	230	135	500	630	230	304	460	170	159	1480	600	690	50	3040	M24	131	95	150	26	32	20	10	150	42	632	727
15	120	HAM 1-563	0.75	1500	392	235	167	160	60	320	178	94	150	370	139	219	350	108	174	794	238	410	44	2025	M10	48	75	18	15	10	5	90	18	157	134	
16		HAM 2-563	1.5			392	235	167	160	60	320	178	94	150	370	139	219	350	108	174	794	238	410	44	2025	M10	48	75	18	15	10	5	90	18	157	134
17	225	HAM 1-573	0.75	1500	439	235	167	200	70	540	178	94	275	580	125	219	335	108	174	841	335	430	50	2530	M12	48	64	95	22	18	12	6	90	24	168	185
18		HAM 2-73	1.5			439	235	167	200	70	540	178	94	275	580	125	219	335	108	174	841	335	430	50	2530	M12	48	64	95	22	18	12	6	90	24	168
19	300	HAM 1-583	0.75	1500	482	235	167	220	80	570	178	94	320	420	145	219	355	108	174	884	380	470	50	2530	M12	48	73	95	22	20	13	7	110	24	213	368
20		HAM 2-583	1.5			482	235	167	220	80	570	178	94	320	420	145	219	355	108	174	884	380	470	50	2530	M12	48	73	95	22	20	13	7	110	24	213
21	600	HAM 1-593	0.75	1500	545	235	167	250	95	430	178	94	380	480	155	219	385	108	174	947	440	530	50	2535	M20	48	73	95	22	24	16	8	120	34	304	468
22		HAM 2-93	1.5			545	235	167	250	95	430	178	94	380	480	155	219	385	108	174	947	440	530	50	2535	M20	48	73	95	22	24	16	8	120	34	304
23		HAM 3-596	2.2		586	375	263	250	95	430	230	135	380	480	155	290	385	140	162	1224	440	530	50	2535	M20	103	73	95	22	24	16	8	120	34	304	468
24		HAM 5-96	3-7		586	270	409	250	95	430	230	135	380	480	155	290	385	140	162	1265	440	530	50	2535	M20	103	73	95	22	24	16	8	120	34	304	468
25	1000	HAM 1-604	0.75	1500	652	235	158	290	110	505	178	94	480	560	185	219	425	108	174	1045	560	620	40	3040	M20	39	80	105	26	28	18	9	140	34	396	488
26		HAM 2-604	1.5			652	235	158	290	110	505	178	94	480	560	185	219	425	108	174	1045	560	620	40	3040	M20	39	80	105	26	28	18	9	140	34	396
27		HAM 3-606	2.2		675	375	263	290	110	505	230	135	480	560	185	290	425	140	162	1315	560	620	40	3040	M20	103	80	105	26	28	18	9	140	34	396	488
28		HAM 5-606	3-7		675	270	409	290	110	505	230	135	480	560	185	290	425	140	162	1354	560	620	40	3040	M20	103	80	105	26	28	18	9	140	34	396	488
29	1500	HAM 2-616	1.5	1500	745	343	161	325	120	575	178	94	500	630	230	290	460	140	162	1374	620	690	50	3040	M24	103	95	150	26	32	20	10	150	42	632	727
30		HAM 3-616	2.2			745	375	263	325	120	575	230	135	500	630	230	290	460	140	162	1383	600	690	50	3040	M24	103	95	150	26	32	20	10	150	42	632
31		HAM 5-616	3-7		745	270	409	325	120	575	230	135	500	630	230	304	460	170	159	1424	600	690	50	3040	M24	103	95	150	26	32	20	10	150	42	632	727
32		HAM 8-617	5-5		751	380	460	325	120	575	258	135	500	630	230	304	460	170	159	1591	600	690	50	3040	M24	131	95	150	26	32	20	10	150	42	632	727

(注) 1. 電動機……全閉外扇特殊カゴ形三相誘導電動機 200V
50/60Hz、220V 60Hz 連続定格
特性は JIS C-4210 によっています。
(特殊電圧、特殊絶縁、安全増防爆、耐圧防爆構造のものも
ご相談に応じます。)
(寸法 B、DM 及び J_1 、 J_2 、 K_1 は本表と多少異なる場合があります。
また寸法に制限があるときはご照会ください。)

2. 遠隔操作

(イ) パイロットモータ(F.M.)

I HM003-49#×1/4s サイクロ減速機 200V .50/60Hz、220V 60Hz を使用し、操作軸との連結はチェーンでなされています。

II 使用チェーンは ピッチ9.525% ローラ径6.35% ローラ巾

(ロ) セルシン指示装置内訳

Ⅰ セルシン発信装置 …… 1個(日本電気精器製 LT-62-1K形)
本装置は減速歯車付セルシン発信器と目盛板、指針を内蔵し、
装置の両側に駆動軸が出ておりバイエル無段变速機操作軸と
の接続はフレキシブル銼手にてなされています。また端子板

は後部にあります

II セルシン受信装置 ……1個(日本電気精器株式会社 LR-62-1K形)
セルシン受信器に目盛板および指針を組合せたもので配電盤
に取付ける構造となっています。寸法については上記図セル
シン受信装置寸法図(三角法)をご参照ください。

III 電源電圧

200V (220V) を使用します。三相電源の2線を使用してください。なお100V (110V) のものも製作可能です。
(ご指定ないときは200V (220V) 用を納入します)

皿 目 盛

ご指定ない場合はバイエル無段変速機変速比を刻印します。

低速軸寸法……仕上公差は JIS 穴基準式 h_8 です。
キ ー …… JIS B-1301 平行キー第一種によつています。

付 属 品 …… 点 押 卸 開 閉 器 (P.M.) 用
 バイセルモータ (P.M.) 用 スイッチ 類 全 体 の 結 線 そ の 他 取 扱 要
 求 バイセル装置の詳細は別刷りプリント「バイエル・サイクロ
 ン 変 速 減 速 機 の 電 氣 式 隔 離 操 作 に つ い て 」 が あ り ま す か ら 参 照 願
 います。又、バイセルモータおよびセルシンの発信装置取付位置は、
 手 書 い 取 付 可 能 で あ り、 減 速 比 に つ い て は 召 合 願 々 だ い。

C-6504