プーリ駆動形
バイエル無段変速機A.B形
サイクロ減速機一段横形
(HBP・HAP形) RC付

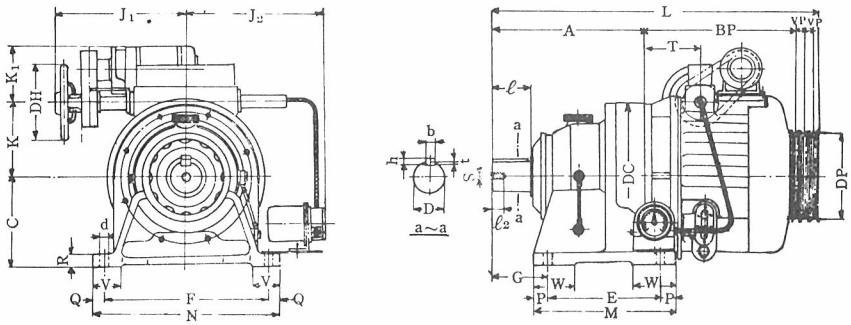
バイエル・サイクロ可変減速機

寸法図

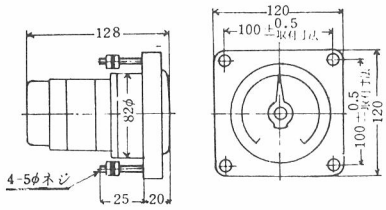
ご注文主 ..... 殿
ご注文番号 .....
見積番号 .....
台数 ..... 台

C—6507

三角法



セルシン受信装置



項	形式	標準原動力 kW	標準原動軸 rpm	A	BP	C	D	DC	DH	DP	E	F	G	J1	J2	K	K1	L	M	N	P	Q	R	S	T	V	VP	W	d	b	h	t	ℓ	ℓ2	Vベルト 種別	Vベルト 本数	重量 (kg)
1	HBP 5-57	3.7	1500/1800	352	351	200	70	340	176	240	275	380	125	304	335	170	159	736	335	430	30	25	30	M12	131	64	20	95	22	18	12	6	90	24	B	2	210
2	HBP 5-58			389	351	220	80	370	176	240	320	420	145	304	355	170	159	773	380	470	30	25	30	M12	131	73	20	95	22	20	13	7	110	24	B	2	251
3	HBP 8-58	5.5	1500/1800	389	410	220	80	340	176	240	320	420	145	304	355	212	185	852	380	470	30	25	30	M12	131	73	20	95	22	20	13	7	110	24	B	3	308
4	HBP 8-59			450	410	250	95	430	176	240	380	480	155	304	385	212	185	913	440	530	30	25	35	M20	131	73	20	95	22	24	16	8	120	34	B	3	378
5	HBP 10-58	7.5	1500/1800	389	410	220	80	370	176	240	320	420	145	304	355	212	185	852	380	470	30	25	30	M12	131	73	20	95	22	20	13	7	110	24	B	3	308
6	HBP 10-59			450	410	250	95	430	176	240	380	480	155	304	385	212	185	913	440	530	30	25	35	M20	131	73	20	95	22	24	16	8	120	34	B	3	378
7	HBP 15-60	11	1000/1200	540	474	290	110	505	176	300	480	560	185	269	425	265	177	1083	560	620	40	30	40	M20	118	80	26	105	26	32	20	10	140	34	C	3	538
8	HBP 15-61			601	474	325	120	575	176	300	500	630	230	269	460	265	177	1144	600	690	50	30	40	M24	118	95	26	150	26	28	18	9	150	42	C	3	685
9	HAP 8-57	5.5	1500/1800	352	351	200	70	340	176	240	275	380	125	304	335	170	159	756	335	430	30	25	30	M12	131	64	20	95	22	18	12	6	90	24	B	3	210
10	HAP 10-58	7.5	1500/1800	389	410	220	80	370	176	240	320	420	145	304	355	212	185	852	380	470	30	25	30	M12	131	73	20	95	22	20	13	7	110	24	B	3	308
11	HAP 15-58	11	1500/1800	389	414	220	80	370	176	237	320	420	145	304	355	212	185	872	380	470	30	25	30	M12	131	73	26	95	22	20	13	7	110	24	C	3	308
12	HAP 15-59			450	414	250	95	430	176	237	380	480	155	304	385	212	185	933	440	530	30	25	35	M20	131	73	26	95	22	24	16	8	120	34	C	3	378
13	HAP 20-60	15	1000/1200	540	474	290	110	505	176	300	480	560	185	269	425	265	177	1109	560	620	40	30	40	M20	118	80	26	105	26	28	18	9	140	34	C	4	538

(注)

1. 遠隔操作
   (イ) パイロットモーター (P.M.)
   - I 1. 2. 9 項はHM003-49×¼₈, 3. 4. 5. 6. 10. 11. 12 項はHM005-49×¼₈, 7. 8. 13 項はHM01-49×¼₈, 各サイクロ減速機 200V 50/60Hz, 220V 60Hz を使用し操作軸との連結はチエーンでなされています。
   - II 使用チエーンはピッチ9.525㎜ ローラー径6.35㎜ ローラー巾5.715㎜

   (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変速機操作軸との接続はフレキシブル接手にてなされています。又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㈱製 LR-62-1K形) セルシン受信器に目盛板及指針を組合せたもので配電盤に取付ける構造となつて居ります。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。尚100V(110V)のものも製作可能であります。
     (ご指定無いときは 200V (220V) 用を納入します)
   - III 目盛
     ご指定なき場合はバイエル無段変速機速度比を刻印します
2. 低速軸寸法……仕上公差は JIS 穴基準式 h_6 であります。
3. キー……JIS B-1301 平行キー第一種に依つています。
4. 寸法 J_2. K_1 は本表と多少異なる場合がありますので寸法に制限があるときはご照会ください。
5. 附属品……2点押釦開閉器
   (パイロットモーター(P.M.)用)
6. パイロットモーター(P.M.) 用スイツチ類全体の結線其の他取扱要領セルシン装置の詳細等は別刷リーフレット〔バイエル・サイクロ可変減速機の電気式遠隔操作について〕がありますからご参照ください。又パイロットモーター及セルシン発信装置の取付は勝手違い取付可能であります。
7. 減速比並低速軸回転数
   サイクロ減速比、低速軸回転数の詳細についても別刷〔バイエル・サイクロ可変減速機標準機種一覧表 (サイクロ減速機一段形)〕をご参照ください。

C—6507