

CM 系列



产品特性：

热保护器：带热保护器（单相机）

绝缘等级：F级

防护等级：IP55

中段、叶轮材质：不锈钢

工作条件：

介质温度：低温型（ $-20\sim+70^{\circ}\text{C}$ ）

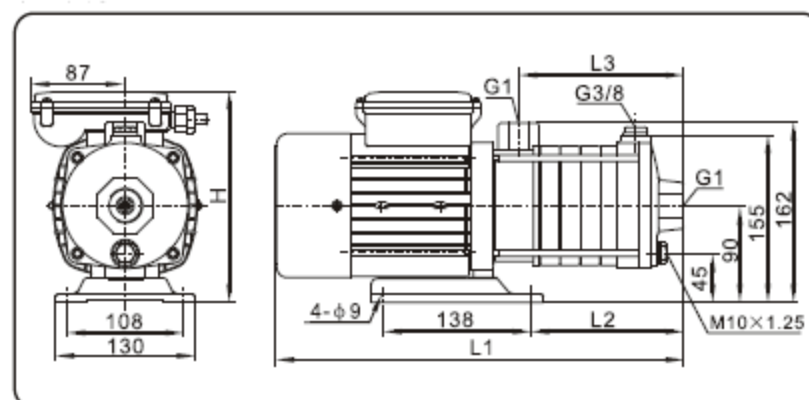
常温型（ $+15\sim+70^{\circ}\text{C}$ ）

高温型（ $+70\sim+104^{\circ}\text{C}$ ）

环境温度： $\leq 50^{\circ}\text{C}$

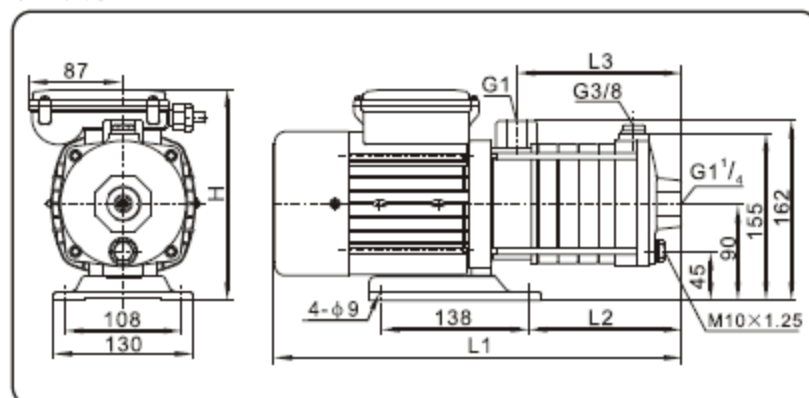
最大工作压力：1.0MPa

泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5
CM2-20	CHLF2-20	0.37	扬程 H (m)	18	16	14	13	11	10
CM2-30	CHLF2-30	0.37		27	24	21	20	17	14
CM2-40	CHLF2-40	0.55		35	32	28	26	23	17
CM2-50	CHLF2-50	0.55		43	40	35	33	28	22
CM2-60	CHLF2-60	0.75		50	48	42	38	32	25



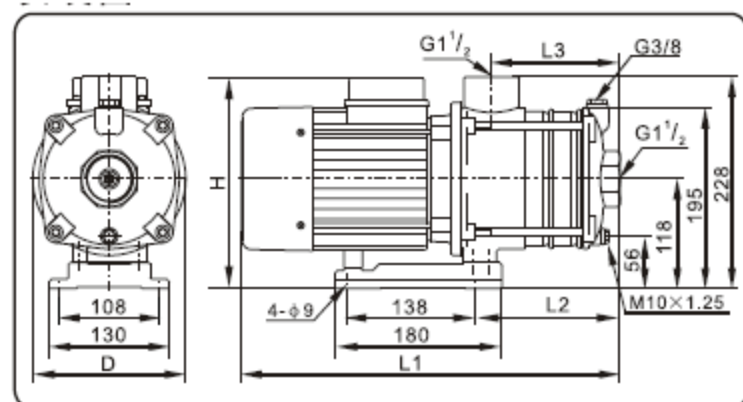
泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)								重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase				三相 Three Phase				
	L1	L2	L3	H	L1	L2	L3	H	
CM2-20(T)	326	90	100	198	326	90	100	194	8.5
CM2-30(T)	344	108	118	198	344	108	118	194	9
CM2-40(T)	362	126	136	198	362	126	136	194	9.5
CM2-50(T)	380	144	154	198	380	144	154	194	9.5
CM2-60(T)	398	162	172	198	398	162	172	194	10.5

泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
CM4-20	CHLF4-20	0.55	扬程 H (m)	18	16	15	13	10	7
CM4-30	CHLF4-30	0.75		27	25	22	19	15	10
CM4-40	CHLF4-40	0.75		36	33	30	26	20	13
CM4-50	CHLF4-50	1.0		44	41	38	32	26	20
CM4-60	CHLF4-60	1.1		53	50	45	40	33	24



泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)								重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase				三相 Three Phase				
	L1	L2	L3	H	L1	L2	L3	H	
CM4-20(T)	335	99	109	198	335	99	109	194	9
CM4-30(T)	362	126	136	198	362	126	136	194	10
CM4-40(T)	389	153	163	198	389	153	163	194	10.5
CM4-50(T)	416	180	190	198	415	180	190	194	11
CM4-60(T)	443	207	217	198	443	207	217	194	12

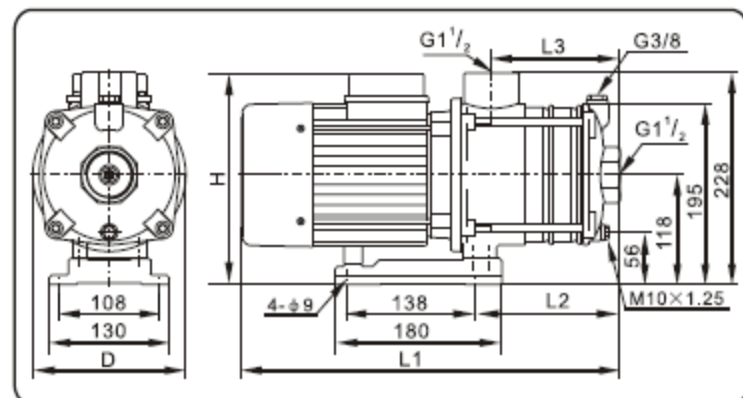
泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0	9.0	10
CM8-10		0.55	扬程 H (m)	15	14	13	12.5	12	9	8
CM8-15		0.75		25	23	22	21	20	14	12
CM8-20		1.0		32	29	27	25	24	21	17
CM8-25		1.5		43	40	38	34	27	25	20
CM8-30		1.85		50	46	44	40	36	30	26
CM8-35		2.2		56	51	48	44	43	35	28
CM8-40		2.2		65	57.5	57	50	48	42	34



泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)										重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase					三相 Three Phase					
	L1	L2	L3	H	D	L1	L2	L3	H	D	
CM8-10(T)	316	90	78	244	165	316	90	78	222	165	12
CM8-15(T)	346	120	108	244	165	346	120	108	222	165	14
CM8-20(T)	346	120	108	244	165	346	120	108	222	165	17
CM8-25(T)	412	150	138	254	165	412	150	138	232	165	19
CM8-30(T)	455	150	138	239	170	412	150	138	232	165	24
CM8-35(T)	485	180	168	239	170	442	180	168	232	165	25
CM8-40(T)	485	180	168	239	170	442	180	168	232	165	26

注:可按客户要求提供G2接口泵头/pump cover with G2 inlet/outlet is available

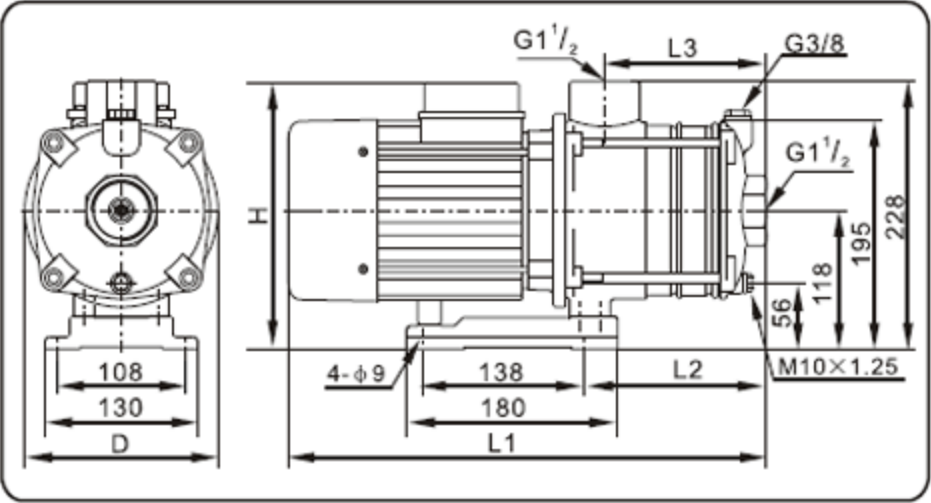
泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	4.0	6.0	8.0	10	12	14	16
CM8-10B	CHLF8-10	0.55	扬程 H (m)	11	10	9	8	7	6	5
CM8-20B	CHLF8-20	0.75		22	20	19	18	13	11	8
CM8-30B	CHLF8-30	1.1		31	29	26	24	20	16	11
CM8-40B	CHLF8-40	1.5		41	39	37	33	28	23	17
CM8-50B	CHLF8-50	2.2		51	49	46.5	42	37	30	23
CM8-60B	CHLF8-60	3.0		62	58	52	48	42	36	30



泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)										重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase					三相 Three Phase					
	L1	L2	L3	H	D	L1	L2	L3	H	D	
CM8-10B(T)	316	90	78	244	165	316	90	78	244	165	13
CM8-20B(T)	346	120	108	244	165	346	120	108	244	165	14
CM8-30B(T)	412	150	138	254	165	412	150	138	228	165	18
CM8-40B(T)	442	180	168	254	165	442	180	168	228	165	19
CM8-50B(T)	515	210	198	235	170	468	210	198	228	165	27
CM8-60BT	—	—	—	—	—	562	240	228	235	165	30

注:可按客户要求提供G2接口泵头/ Pump cover with G2 inlet/outlet is available

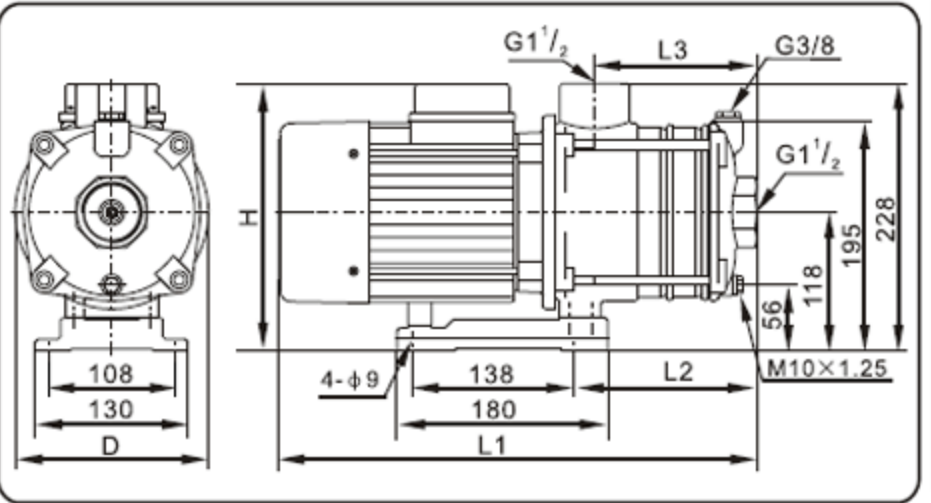
泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	6.0	7.0	8.0	9.0	10	11	12	13	14
CM12-10		1.0	扬程 H (m)	19	18	17.5	16	15.5	14	13.5	12	10.5
CM12-15		1.5		28	27	26	25	24	22	20	18	15
CM12-20		1.85		38	36	35	32	31	29	28	24	20
CM12-25		2.2		47	45	43	41.5	39	36	33.5	30.5	27
CM12-30		3.0		53.5	52	50	47.5	45	42	39	35	30



泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)										重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase					三相 Three Phase					
	L1	L2	L3	H	D	L1	L2	L3	H	D	
CM12-10(T)	316	90	78	244	165	316	90	78	222	165	13
CM12-15(T)	382	120	108	254	165	382	120	108	232	165	15
CM12-20(T)	423	120	108	239	170	382	120	108	232	165	23
CM12-25(T)	454	150	138	239	170	412	150	138	232	165	25
CM12-30T	—	—	—	—	—	472	150	138	239	170	27

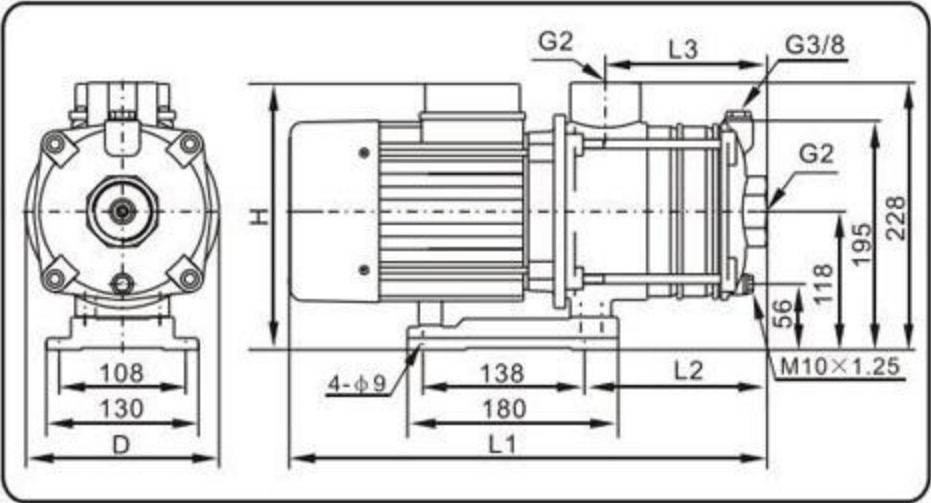
注:可按客户要求提供G2接口泵头/pump cover with G2 inlet/outlet is available

泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	7.0	8.0	9.0	10	11	12	13	14	15	16
CM12-10B	CHLF12-10	0.75	扬程 H (m)	12	11.5	11	10.5	10	9.5	9	8	7	6
CM12-20B	CHLF12-20	1.1		23	22.5	22	21	20.5	19.5	18.5	17	15.5	13
CM12-30B	CHLF12-30	1.85		35	34.5	33.5	32.5	31	29.5	28	26	23.5	20
CM12-40B	CHLF12-40	2.2		47	46	45	43.5	41.5	39.5	37.5	35	31.5	27.5
CM12-50B	CHLF12-50	3.0		60	58	56.5	55	52.5	50	47	44	40	35



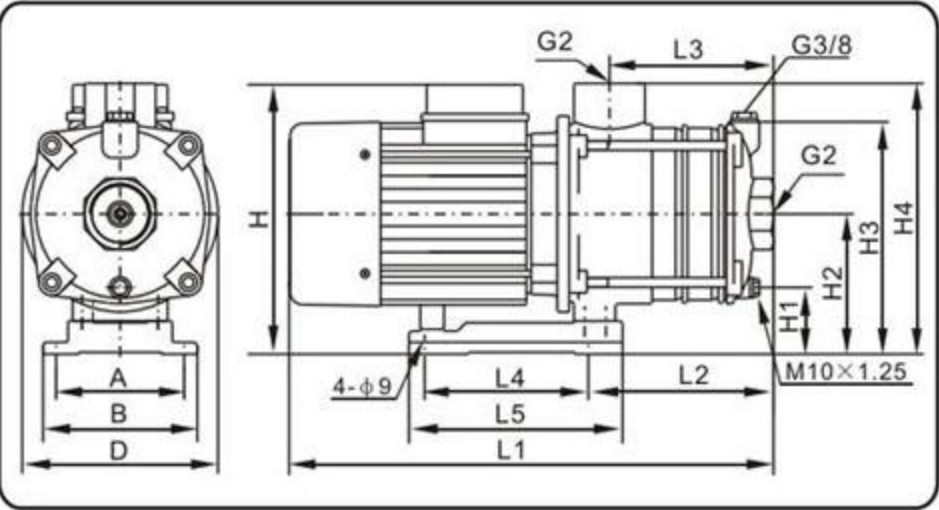
泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)										重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase					三相 Three Phase					
	L1	L2	L3	H	D	L1	L2	L3	H	D	
CM12-10B(T)	317	90	78	244	165	317	90	78	222	165	12
CM12-20B(T)	382	120	108	254	165	382	120	108	232	165	14
CM12-30B(T)	454	150	138	239	170	412	150	138	232	165	25
CM12-40B(T)	484	180	158	239	170	444	180	168	232	165	27
CM12-50BT	—	—	—	—	—	532	210	198	237	170	30

泵型号 Model	参考型号 Reference model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	8	10	12	14	16	18	20	22	24
CM16-10(T)	CHLF16-10	1.0	扬程 H (m)	12	11.5	11	10.5	10	9	8	7	6
CM16-20(T)	CHLF16-20	1.5		24	23	22	21	20	19	16	14	12
CM16-30(T)	CHLF16-30	2.2		38	36	34	33	30	28	26	23	20
CM16-40T	CHLF16-40	3.0		50	48	46	44	40	38	36	32	28



泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)										重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase					三相 Three Phase					
	L1	L2	L3	H	D	L1	L2	L3	H	D	
CM16-10(T)	326	96	81	244	165	326	96	81	222	165	12
CM16-20(T)	406	141	126	254	165	406	141	126	232	165	18
CM16-30(T)	495	186	171	239	170	451	186	171	232	165	25
CM16-40T	—	—	—	—	—	556	231	216	239	170	28

泵型号 Model	参考型号 Reference model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
CM20-10(T)	CHLF20-10	1.0	扬程 H (m)	13	12.5	12	11.5	11	10.5	10	9	8.5	7.5
CM20-20(T)	CHLF20-20	1.85		25	24	23	22	21	20	18	16	14	12
CM20-30T	CHLF20-30	3.0		39	38	36	35	33	31.5	30	27	24	21
CM20-40T	CHLF20-40	4.0		50	48	46	44	42	40	36	32	28	24



泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)													重量 Weight (kg)
	L1	L2	L3	L4	L5	H	H1	H2	H3	H4	A	B	D	
CM20-10	326	96	81	138	180	244	56	118	195	228	108	130	165	14
CM20-20	326	96	81	138	180	239	56	118	195	228	108	130	165	24
CM20-10T	448	141	126	138	180	222	56	118	195	228	108	130	165	13.5
CM20-20T	406	141	126	138	180	232	56	118	195	228	108	130	165	23.5
CM20-30T	507	186	171	138	180	237	56	118	195	228	108	130	170	28
CM20-40T	575	316	216	140	175	248	38	100	177	210	160	180	195	33



楼层增压供水
Floors of pressurized water supply



空调、冷却系统
Air-condition or cooling system

序号 NO.	名称 Name
1	防尘盖 Dust cap
2	O形圈 O-Ring
3	螺塞 Plug
4	O形圈 O-Ring
5	内六角螺栓 Inside hexagonal bolt
6	弹簧垫圈 Spring washer
7	进水段 Inlet Section
8	O形圈 O-Ring
9	螺塞 Plug
10	密封平垫 Seal gasket
11	叶轮密封环 Impeller seal Ring

序号 NO.	名称 Name
12	口环外片 Mouth piece outer ring
13	锁紧螺母 Locked Nut
14	叶轮压紧套 Impeller Fix Ring
15	叶 轮 Impeller
16	轴承套 Bearing sleeve
17	带承套中段 Diffusor with bearing
18	长轴套 Long sleeve
19	中段体组件 Middle section

序号 NO.	名称 Name
20	短轴套 Short sleeve
21	轴套挡圈 Axes Washer
22	机械密封 Mechanical Seal
23	电 机 Motor

