

CMF 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（ $-20\sim+70^{\circ}\text{C}$ ）

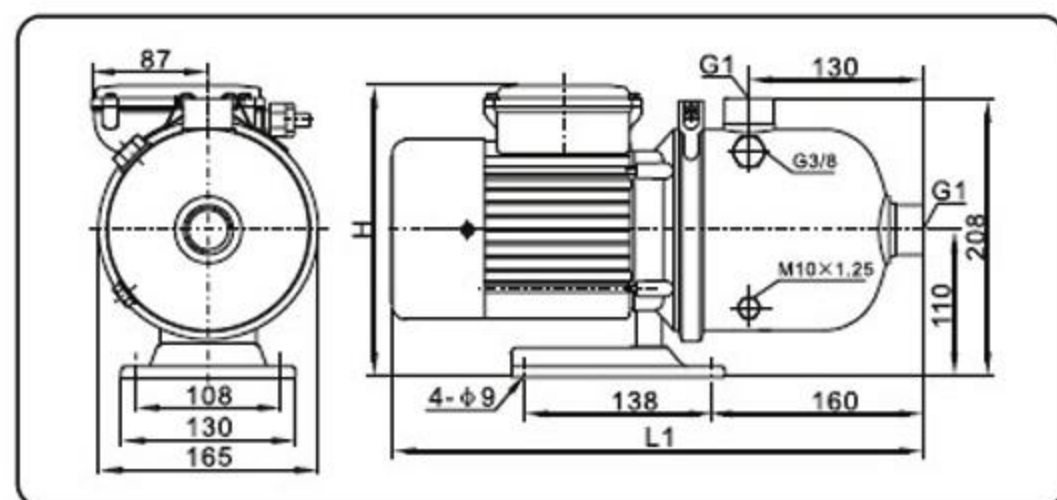
常温型（ $+15\sim+70^{\circ}\text{C}$ ）

高温型（ $+70\sim+104^{\circ}\text{C}$ ）

环境温度： $\leq 50^{\circ}\text{C}$

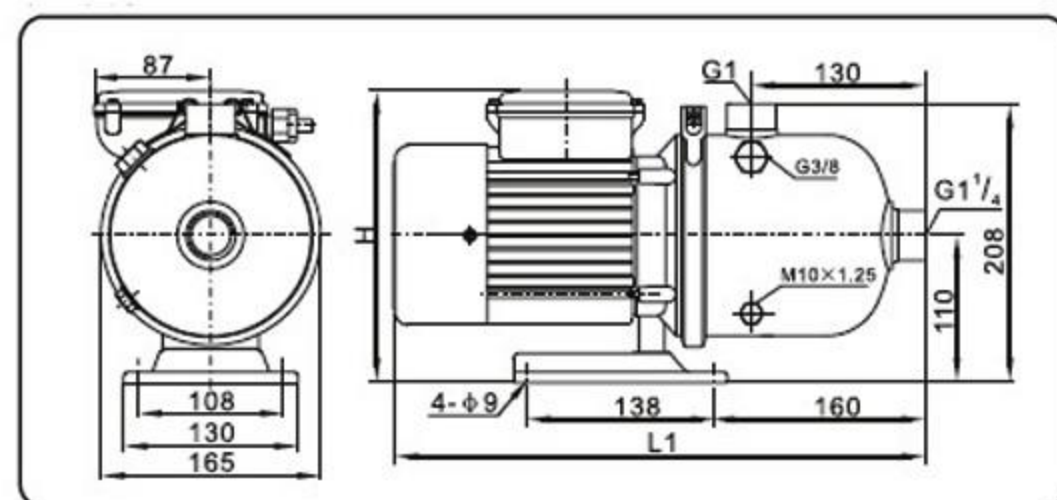
最大工作压力：1.0MPa

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
CMF2-20	CHL2-20	0.37	扬程 H (m)	18	16	14	13	11	10
CMF2-30	CHL2-30	0.37		27	24	21	20	17	14
CMF2-40	CHL2-40	0.55		35	32	28	26	23	17
CMF2-50	CHL2-50	0.55		43	40	35	33	28	22
CMF2-60	CHL2-60	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	H	L1	H	
CMF2-20(T)	400	217	400	214	8
CMF2-30(T)	400	217	400	214	8.5
CMF2-40(T)	400	217	400	214	9.5
CMF2-50(T)	400	217	400	214	11
CMF2-60(T)	400	217	400	214	12

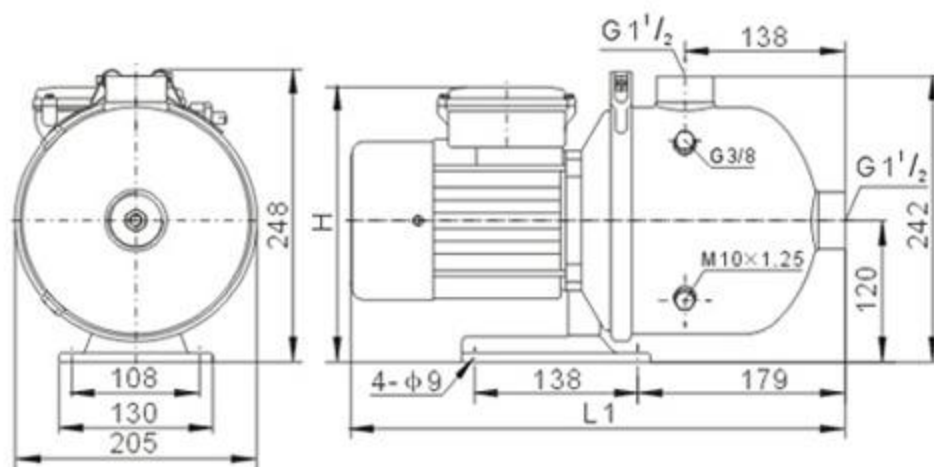
泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P_2 (kW)	流量 Q (m^3/h)	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
CMF4-20	CHL4-20	0.55	扬程 H (m)	18	16	15	13	10	7
CMF4-30	CHL4-30	0.75		27	25	22	19	15	10
CMF4-40	CHL4-40	0.75		36	33	30	26	20	13
CMF4-50		1.0		44	41	38	32	26	20
CMF4-60		1.1		53	50	45	40	33	24



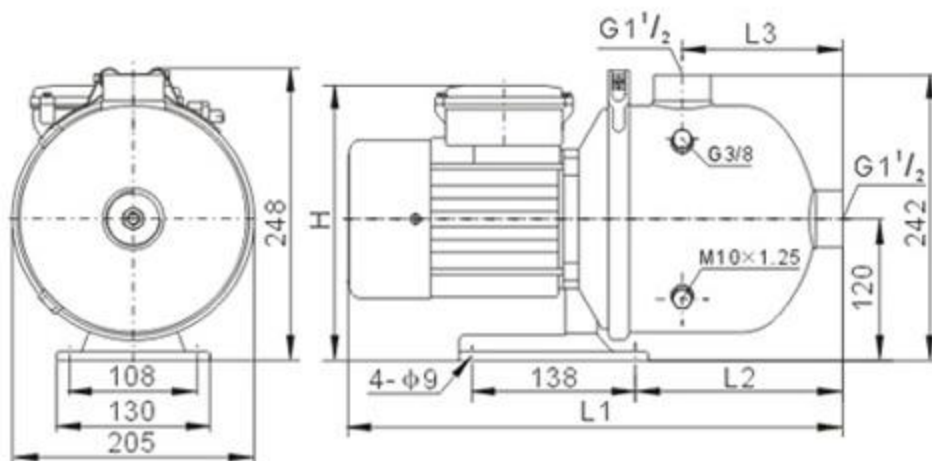
泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)				重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase		三相 Three Phase		
	L1	H	L1	H	
CMF4-20(T)	400	217	400	214	9.7
CMF4-30(T)	400	217	400	214	11
CMF4-40(T)	400	217	400	214	11.5
CMF4-50(T)	400	217	400	214	12.5
CMF4-60(T)	400	217	400	214	13.5

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
CMF8-10		0.55	扬程 H (m)	15	14	13	12.5	12	9	8
CMF8-15		0.75		25	23	22	21	20	14	12
CMF8-20		1.0		32	29	27	25	24	21	17
CMF8-25		1.5		43	40	38	34	27	25	20
CMF8-30		1.85		50	46	44	40	36	30	26
CMF8-35		2.2		56	51	48	44	43	35	28
CMF8-40		2.2		65	57.5	57	50	48	42	34

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
CMF8-10B	CHL8-10	0.55	扬程 H (m)	11	10	9	8	7	6	5
CMF8-20B	CHL8-20	0.75		22	20	19	18	13	11	8
CMF8-30B	CHL8-30	1.1		31	29	26	24	20	16	11
CMF8-40B	CHL8-40	1.5		41	39	37	33	28	23	17
CMF8-50B	CHL8-50	2.2		51	49	46.5	42	37	30	23



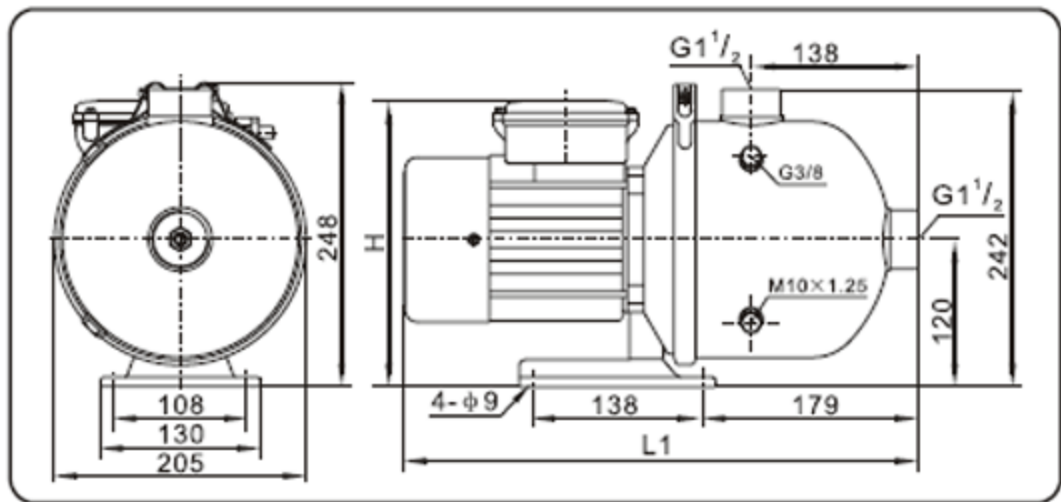
泵型号 Model	尺寸/Dimensions(mm)				重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase		三相 Three Phase		
	L1	H	L1	H	
CMF8-10(T)	424	227	424	222	10.5
CMF8-15(T)	424	227	424	222	12
CMF8-20(T)	424	227	424	222	14
CMF8-25(T)	459	235	459	232	17
CMF8-30(T)	500	239	459	232	21.5
CMF8-35(T)	500	239	459	232	23
CMF8-40(T)	500	239	459	232	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	
CMF8-10B(T)	425	180	139	227	425	180	139	224	10
CMF8-20B(T)	425	180	139	227	425	180	139	224	11.5
CMF8-30B(T)	455	180	139	235	455	180	139	232	13
CMF8-40B(T)	455	180	139	235	455	180	139	232	16
CMF8-50B(T)	566	246	205	239	521	246	205	232	25

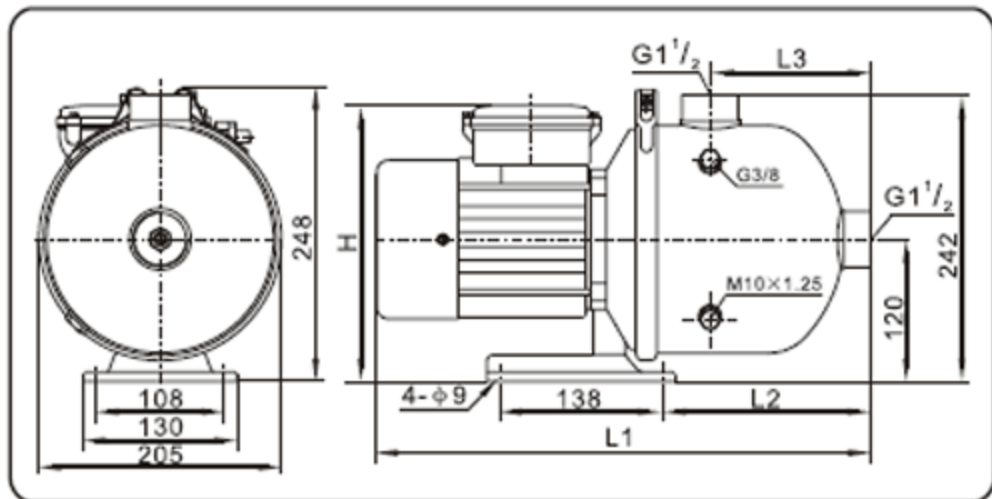
泵型号 Model	CNP型号 Model	配用电机 Driving motor P ₂ (kW)	流量 Q (m ³ /h)	6.0	7.0	8.0	9.0	10	11	12	13	14
CMF12-10		1.0	扬程 H (m)	19	18	17.5	16	15.5	14	13.5	12	10.5
CMF12-15		1.5		28	27	26	25	24	22	20	18	15
CMF12-20		1.85		38	36	35	32	31	29	28	24	20
CMF12-25		2.2		47	45	43	41.5	39	36	33.5	30.5	27
CMF12-30		3.0		53.5	52	50	47.5	45	42	39	35	30

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
CMF12-10B	CHL12-10	0.75	扬程 H (m)	12	11.5	11	10.5	10	9.5	9	8	7	6
CMF12-20B	CHL12-20	1.1		23	22.5	22	21	20.5	19.5	18.5	17	15.5	13
CMF12-30B	CHL12-30	1.85		35	34.5	33.5	32.5	31	29.5	28	26	23.5	20
CMF12-40B	CHL12-40	2.2		47	46	45	43.5	41.5	39.5	37.5	35	31.5	27.5
CMF12-50B	CHL12-50	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	H	L1	H	
CMF12-10(T)	424	227	425	222	12
CMF12-15(T)	459	235	459	232	13.5
CMF12-20(T)	500	239	459	232	21
CMF12-25(T)	500	239	459	232	24
CMF12-30T	—	—	518	239	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	尺寸/Dimensions(mm)								重量 Weight (kg)
	单相 Single Phase				三相 Three Phase				
	L1	L2	L3	H	L1	L2	L3	H	
CMF12-10B(T)	425	180	139	227	425	180	139	224	11
CMF12-20B(T)	458	180	139	235	455	180	139	232	13
CMF12-30B(T)	500	180	139	239	455	180	139	232	23
CMF12-40B(T)	500	180	139	239	455	180	139	232	24
CMF12-50BT	—	—	—	—	583	246	205	239	27

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



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	螺塞 Plug
3	O形圈 O-Ring
4	泵壳 Pump Casing
5	O形圈 O-Ring
6	螺塞 Plug
7	卡夹 Clip
8	O形圈 O-Ring
9	O形圈 O-Ring
10	连接管 Connection pipe
11	锁紧螺母 Locked Nut

序号 NO.	名称 Name
12	压板 Clamp plate
13	连接件 Guide vane cover
14	初级导叶组件 Primary guide vane assembly
15	锁紧螺母 Locked Nut
16	弹簧垫圈 Spring washer
17	叶轮压套 Impeller press tube
18	叶轮 Impeller
19	中段体组件 Middle section
20	轴承套 Bearing sleeve

序号 NO.	名称 Name
21	短轴套 Short sleeve
22	长轴套 Long sleeve
23	出水段组件 Outlet section assembling
24	短轴套 Short sleeve
25	挡圈 Axes Washer
26	机械密封 Mechanical seal
27	泵盖 Pump Cover
28	电机 Motor

