Gtm75aa

Category: تقنية

written by Mahdi MILED | 20 نوفمبر، 2024

型号 Model	电机 Motor	频率 Freq.	排气量 Displ.	电机功率 Power	电机类型 Motor Type	制冷量 Cooling Capacity	输入功率 Input Power	性能系数 COP	启动电容 Start Capacitor	高度 Height (h)	净重 Net Weight
		hz	cc	hp		w	w	w/w	μF	mm	kg
HMBP Range 中高背压系列											
220-240V/50Hz											
GL80TB	Cu	50	7.5	1/2	CSIR	740	326	2.27	50	184	10.0
GL90TB	Al	50	9.3	1/2	CSIR	860	420	2.05	50	184	10.0
GL10TB	Cu	50	9.3	1/2	CSIR	880	429	2.05	50	184	10.2
200-220V/50Hz, 220-230V/60Hz											
GL60TG	Cu	50	5.3	1/3	CSIR	540	240	2.25	50	174	8.8
		60				640	262	2.44			
LBP Range 低背压系列											
220-240V/50Hz											
GTM26AA	Cu/Al	50	2.6	1/12	RSIR	65	59	1.10	-	163	7.5
GTM75AA	Al	50	7.5	1/5	CSIR	200	160	1.25	50	184	9.0
GTM93AA	Cu	50	10.0	1/3	RSIR	280	207	1.35	-	184	9.5
GTM10AA	Cu	50	10.6	1/3	CSIR	300	226	1.33	50	184	10.0
GTM12AA	Cu	50	12.0	1/3	CSIR	320	241	1.33	50	184	10.0
200-220V/50Hz, 220-230V/60Hz											
GTM93AG	Cu	50	9.3	1/3	CSIR	248	216	1.15	50	184	9.6
		60				290	220	1.32			

注 NOTE
冷却方式 Cooling Type
静态冷却 Static Cooling
应用条件 Application

低背压 LBP
测试工况 TEST CONDITIONS(ASHRAE)
蒸发温度 Evaporating temperature -23.3°C
冷凝温度 Condensing temperature 54.4°C
过冷温度 Subcooling temperature 32.2°C
吸气温度 Suction temperature 32.2°C
环境温度 Ambient temperature 32.2°C

中高背压 HMBP
测试工况 TEST CONDITIONS(ASHRAE)
蒸发温度 Evaporating temperature 7.2°C
冷凝温度 Condensing temperature 55°C
液体温度 Liquid temperature 46°C
过热温度 Superheating temperature 35°C
吸气温度 Suction temperature 35°C
环境温度 Ambient temperature 35°C

www.Mbsm.pro

Compresseur, Gtm75aa, HERMETIC, Congélateur, COMPRESSEUR, ZEL, 1/5 cv, R134a, 220-240V/50HZ, Ariston no frost

GTM75AA هو ضاغط هيرميتي يستخدم في تطبيقات التبريد، ويتميز بعدة مواصفات تقنية مهمة. إليك تفاصيل حول قدرته الحصانية ومواصفاته:

المواصفات

- **القدرة الحصانية**: 1/5 حصان (حوالي 0.15 كيلو واط)
- **الغاز المبرد**: R134a
- **الجهد الكهربائي**: 220-240 فولت / 50 هرتز
- **سعة التبريد**: 200 واط
- **قدرة الإدخال**: 160 واط
- **معامل الأداء (COP)**: 1.25

التطبيقات

يستخدم ضاغط GTM75AA في مجموعة متنوعة من التطبيقات، مثل:

- الثلاجات المنزلية
- المجمدات
- وحدات التبريد التجارية الصغيرة
- آلات الآيس كريم
- مبردات المشروبات

هذا الضاغط معروف بكفاءته وقدرته على العمل في ظروف مختلفة، مما يجعله خيارا شائعًا في أنظمة التبريد.

Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

	a 134	LBP			68	232	58		2,8			GML 70 A
C R MF 2	a 134	LBP			92	314	79		3,4			GML 90 A
C R MF 2.5	a 134	LBP			113	386	97		4,1			GML 110 A
	a 134	LBP			120	409	103		4,1			GML 125 A
	a 134	LBP			140	478	120		4,9		1/6	GML 140 A
C R MF 5	a 134	LBP			140	478	120		4,9		1/6	GML 140 A/I
					160	546	138		5,7		1/6	GML 160 A
C R MF 5	a 134	LBP			180	614	155		6,5		1/5	GML 180 A
C R MF 5	a 134	LBP			200	682	172		7		1/5	GML 200 A
C R MF 6	a 134	LBP			210	716	181		7		1/5	GML 200 A/I
					65				2,6		1/9	GTM 26 AA
					200				7,5		1/5	GTM 75 AA
					280				10		1/3	GTM 93 AA
					300				10,6		1/3	GTM 10 AA
					320				12		1/3	GTM 12 AA
C R MF 4	a 134	LBP			167	570	144		5,7			GDL160 A
C R MF 5	a 134	LBP			165	563	142		6,5			GDL200 A
C R MF 4	a 134	LBP			106	362	91		4,1			GXL100 A
C R MF 5	a 134	LBP			123	420	106		4,3			GXL125 A
C R MF 5	a 134	LBP			138	471	119		4,6			GXL140 A
C R MF 4	a 134	LBP			160	546	138		5,7			GXL160 A
C R MF 5	a 134	LBP			195	665	168		7			GXL 200 A
C R MF 5	a 134	LBP			240	819	206		8,6			GXL 240 A

Private Picture Copyright : WWW.MBSM.PRO
Picture Private Copyright WWW.MBSMGROUP.TN

تنزيل gtm75aa