



万胜压缩机技术参数

Technical Datasheet Of Wansheng Compressor

QIANJIANG

R600a 220~240V/50Hz

VFC变频系列VFC Variable frequency type

序号 No.	应用类型 Application	产品系列 Serial	产品型号 type	电压/频率 Power Supply (V/Hz)	电机类型 Motor type	制冷量 Capacity		COP Power Efficiency		启动器 Starting Device	启动电容 Starting Capacitor (μF)	运行电容 Running Capacitor (μF)	冷却方式 Cool
						ASHRAE (-23.3°C)	CECOMAF (-25°C)	ASHRAE (-23.3°C)	CECOMAF (-25°C)				
						w		COP (w/w)					
1	LBP 低背压	VFC	VFC91Y	220~240V	BLCD	90~190	49~143	1.90	1.50	Variable frequency drive	/	/	S
2			VFC110Y	~50Hz	BLCD	105~232	70~174	1.90	1.50		/	/	S

R22 220~240V/50Hz

TK 系列压缩机 TK serial Compressor

序号 No.	应用类型 Application	产品系列 Serial	产品型号 type	电压/频率 Power Supply (V/Hz)	电机类型 Motor type	制冷量 Capacity				启动器 Starting Device	启动电容 Starting Capacitor (μF)	运行电容 Running Capacitor (μF)	冷却方式 Cool
						蒸发温度 °C							
						-10°C	-5°C	0°C	7.2°C				
1	H/MBP 中/高背压	TK	QD238D	220~240V ~50Hz	CSR	1471	1917	2393	3206	电压式 Voltage	100	25	F2
2			QM268D		CSR	1657	2159	2695	3611		100	25	F2
3			QM308D		CSR	1930	2515	3139	4206		125	35	F2
4			QM350D		CSR	2194	2858	3567	4780		125	35	F2

R134a 220~240V/50Hz

MBP/HBP
中/高背压

序号 No.	应用类型 Application	产品系列 Serial	产品型号 type	电压/频率 Power Supply (V/Hz)	电机类型 Motor type	制冷量 Capacity				启动器 Starting Device	启动电容 Starting Capacitor (μF)	运行电容 Running Capacitor (μF)	冷却方式 Cool
						蒸发温度 °C							
						-10°C	-5°C	0°C	7.2°C				
1	H/MBP 中/高背压	WV	QZ25H	220~240V	RSIR	58	73	91	120	重锤Starting Relay/PTC	/	/	F
2			QZ30HG	~50Hz	RSIR	75	95	118	156		/	/	F
3	H/MBP 中/高背压	WT	QZ40HG	220~240V ~50Hz	RSIR	111	140	174	230	PTC	/	/	F1
4			QZ45HG		RSIR	140	176	220	290		/	/	F1
5			QZ59HG		RSIR	159	200	250	330		/	/	F1

R134a 220~240V/50~60Hz

MBP/HBP
中/高背压

序号 No.	应用类型 Application	产品系列 Serial	产品型号 type	电压/频率 Power Supply (V/Hz)	电流 A (@0°C)	电机类型 Motor type	制冷量 Capacity (50Hz)				启动器 Starting Device	启动电容 Starting Capacitor (μF)	运行电容 Running Capacitor (μF)	冷却方式 Cool
							蒸发温度 Evap.Tep							
							-15°C	-5°C	0°C	7.2°C				
1	MBP HBP 中/高背压	QM	QM80H	220~240V 50~60Hz	1.9	CSIR	235	374	492	682	重锤 Starting Relay	80	/	F
2			QM91H		2.5	CSIR	285	438	562	772		80	/	F
3			QM110H		2.9	CSIR	310	503	653	910		80	/	F



R404a 220~240V/50Hz

中低背压
L/MBP

序号 No.	应用类型 Application	产品系列 Serial	产品型号 type	电压/频率 Power Supply (V/Hz)	电机类型 Motor type	制冷量 Capacity		能效 Power Efficiency		启动器 Starting Device	启动电容 Starting Capacitor (μF)	运行电容 Running Capacitor (μF)	冷却方式 Cool
						-23.3°C	-5°C	-23.3°C	-5°C				
						w		COP (w/w)					
1	L/MBP 中/低背压	SC	QD10ML	220~240/ 50Hz	CSIR	470	1154	1.27	1.98	重锤 Starting Relay	80	/	F2
2			QD12ML		CSIR	629	1505	1.34	2.06		80	/	F2
3			QD15ML		CSIR	782	1699	1.34	1.91		80	/	F2
4			QD18ML		CSR	907	2022	1.41	2.01	电压式 Voltage	80	10	F2
5			QD21ML		CSR	1033	2243	1.41	2.13		80	10	F2

R22 220~240V/50Hz

MBP/HBP
中/高背压

序号 No.	应用类型 Application	产品系列 Serial	产品型号 type	电压/频率 Power Supply (V/Hz)	电机类型 Motor type	制冷量 Capacity (50Hz)				启动器 Starting Device	启动电容 Starting Capacitor (μF)	运行电容 Running Capacitor (μF)	冷却方式 Cool
						蒸发温度 Evap.Tep							
						-10°C	-5°C	0°C	7.2°C				
1	H/MBP 中/高背压	WV	QZ25	220~240V	RSIR	126	159	196	260	电流式/PTC Current/PTC	/	/	F
2			QZ30	~50Hz	RSIR	166	208	257	340		/	/	F
3	H/MBP 中/高背压	WT	QZ38	220~240V ~50Hz	RSIR	243	305	377	500	PTC	/	/	F1
4			QZ45		RSIR	306	385	476	630		/	/	F1
5			QZ59		RSIR	350	440	544	720		/	/	F1
6			QZ70		RSIR	441	555	685	908		/	/	F1
7	H/MBP 中/高背压	SC	QD10D	220~240/ ~50Hz	CSIR	760	956	1182	1565	重锤 Starting Relay	80	/	F2
8			QD12D		CSIR	942	1185	1465	1940		80	/	F2
9			QD15D		CSR	1146	1442	1782	2360	电压式 Voltage	80	10	F2

R406a 220~240V/50Hz

LBP
低背压

序号 No.	应用类型 Application	产品系列 Serial	产品型号 type	马力 Hp	电压/频率 Power Supply (V/Hz)	电机类型 Motor type	制冷量 Capacity		COP Power Efficiency		启动器 Starting Device	启动电容 Starting Capacitor (μF)	运行电容 Running Capacitor (μF)	冷却方式 Cool
							ASHRAE (-23.3°C)	CECOMAF (-25°C)	ASHRAE (-23.3°C)	CECOMAF (-25°C)				
							w		COP (w/w)					
1	LBP 低背压	WT	QD55	1/6	220~240V ~50Hz	RSIR	130	98	1.04	0.81	PTC	/	/	S
2			QD65	1/5		RSIR	158	119	1.08	0.84		/	/	S
3			QD75	1/4		RSIR	176	132	1.09	0.85		/	/	S
4			QD85	1/4		RSIR	202	152	1.10	0.86		/	/	S
5			QD91	1/4		RSIR	216	162	1.12	0.87		/	/	S
6	LBP 低背压	WQ	QD110	3/10	220~240V ~50Hz	RSIR	271	203	1.17	0.91	重锤 Starting Relay	/	/	F
7			QD128	1/3		RSIR	306	230	1.18	0.92		/	/	F
8			QD142	2/5		CSIR	333	250	1.19	0.93		80	/	F
9	LBP 低背压	SC	QD168	1/2	220~240V ~50Hz	CSIR	380	330	1.15	1.06	电流式 Current	80	/	F2
10			QD180	1/2		CSIR	440	382	1.15	1.07		80	/	F2
11			QD210	3/5		CSIR	510	443	1.17	1.08		80	/	F2