



应用

允许流体温度：-10°C ~ + 70°C

防护等级IP40

主要特点

压力控制器用于制冷系统中调节设备的高、低压限位控制，避免过低的吸气压力和过高的排气压力，也适用于控制压缩机和冷凝器风扇的启动和停止。

选型参数

型号	压力范围 (MPa)	压差 (MPa)	Default set (MPa)		最大气密试验压力 (MPa)
			上限	下限	
PKRC 502	0.05~0.2	0.02~0.07	0.1	0.05	1.65
PKRC 503	0.05~0.3	0.035~0.15	0.2	0.1	1.65
PKRC 506	0.05~0.6	0.06~0.4	0.3	0.2	1.65
PKRC 506M	0.05~0.5.5	≤0.1	手动	0.2	1.65
PKRC 110	0.1~1	0.1~0.3	0.6	0.5	1.65
PKRC 516	0.5~1.6	0.2~0.5	1	0.8	3.3
PKRC 520	0.5~2.0	0.2~0.5	1.6	0.14	3.3
PKRC 530D	0.5~3.0	0.3~1	2	0.15	3.3
PKRC 530	0.8~3.0	0.3~0.4Fix	2	1.5~1.7	3.3
PKRC 530M	0.8~3.0	≤0.5	2	手动	3.3

双压控制器

选型参数

型号	低压 (MPa)		高压 (MPa)		复位形式	低压 (MPa)		高压 (MPa)		
	压力范围	压差	压力范围	压差		出厂设定				
						上限	下限	上限	下限	
PKRC830	-0.05~0.6	-0.06~0.4	0.8~3	0.3~0.4Fix	自动	自动	0.3	0.3	2	1.5
PKRC830HM	-0.05~0.6	-0.06~0.4	0.8~3	≤0.5	自动	自动	0.3	0.3	2	手动
PKRC830HLM	-0.05~0.55	≤0.1	0.8~3	≤0.5	手动	手动	手动	0.3	2	手动