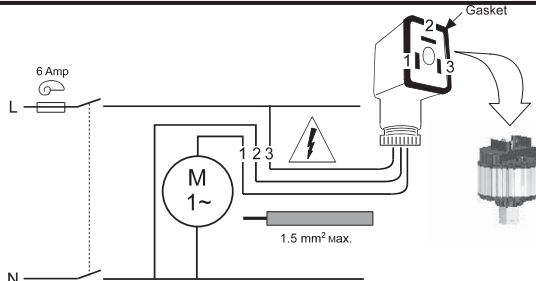


P215 直接安装、压力驱动的单相风机速度控制器 (内置射频干扰过滤器)

冷凝器风机速度控制器



P215PR



接线图

概述

这种直接安装、压力驱动的冷凝器风机速度控制器用于改变单相电机的速度。

通过改变风冷冷凝器的风机速度，实现制冷系统压头控制，使设备的全年运行保持最佳性能。

这种压力驱动控制器可以对制冷系统压力的变化作出最快最直接的响应。控制器根据相位切断原理按照比例算法，从 45% 到至少 95% 范围改变电机的供电电压。

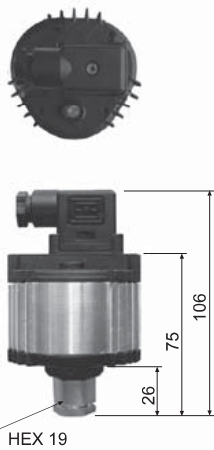
控制器调节满载电流不高于 3 安培的单相固定分相电容器式电机和罩极电机的速度。

有不同类型控制器可供选择：断路型（低压时，停风机），以及最低速度型（风机保持在 30% 的速度运行）。

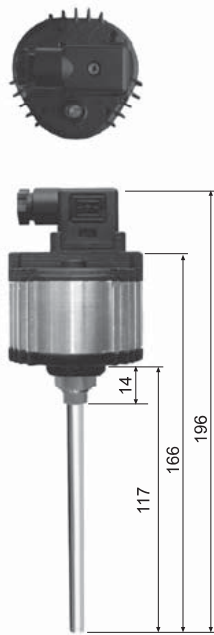
这种控制器可用于在非腐蚀性制冷系统。

特点

- 通过改变风机速度控制冷凝器压力
- 压力输入
- 直接安装
- 设定旋钮在控制器顶部
- 内置防护过滤器
- 防护等级：IP65
- 设计小巧
- 外观漂亮
- 快速插拔连接



47 型
直接安装
7/16 -20 UNF 内螺纹
(包括减压阀)



28 型
6mm 外径黄铜连接

尺寸 (mm)

P215 直接安装压力驱动的单相风机速度控制器选型表

范围 (bar)	类型	设定点 (bar)	比例带 (bar)	供电电源 50/60 Hz	额定电流	控制器模式	型号
10 ~ 25	47	19	4.5	230 VAC	3 A	断路	P215PR-9200
22 ~ 42	47	26	5.5			断路	P215PR-9202
10 ~ 25	28	19	4.5			断路	P215PR-9800