



MPTAZ 系列控制器

云台，转台及镜头功能

产品特性

- 台式或机架安装
- 用于 24 VAC 和 120/24 VAC 云台或转台
- AMP CPC 型接头，用于 120 VAC 的机型；输出端有 24 VAC 的机型
- 能自动 / 随机巡检

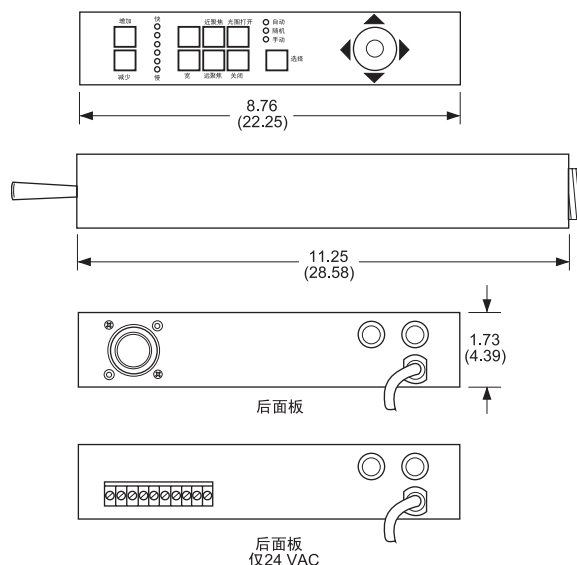


MPTAZ115DT 和 **MPTAZ24DT** 将云台，转台和电动变焦镜头等功能集成到一个台式控制器中，可用于 120 VAC 和 24 VAC 云台或转台。这种方便的新型控制器还可以进行自动 / 随机的巡检操作。随机巡检可以延长设备的寿命，因为它的负载周期较短，可以减少齿轮和驱动马达的磨损，导线的疲劳和马达温度的上升。自动巡检在 30 分钟后会自动转换成随机巡检。此外，控制器还为 Pelco 转台提供一个自动的扫描输出针。当转台处于随机或自动设置状态时，输出针可以允许它进入自动巡检。通过使用操纵杆的左 / 右功能，控制器可在手动模式下操纵转台。

云台的移动控制是由一个 8 方位的操纵杆控制器来控制的。镜头的功能和速度等是由 8 个瞬时按钮开关来控制。

与其他 Pelco 的控制器一样，24 VAC 机型可与 RB24 或 RB115 中继箱联合使用，就可以提高操作距离（从控制器到中继箱）了。

一个可选的机架安装套件(R400)可用于安装两个并排的控制模块组件。当仅使用 1 个控制模块时，要提供空白填充平板。



注：括号里的单位是厘米，其它为英寸。



技术规格

型号

MPTAZ115DT	台式操纵杆控制器, 用于 120 VAC 云台, 转台及 Pelco 的电动变焦镜头。
MPTAZ24DT	台式操纵杆控制器, 用于 24 VAC 云台, 转台及和 Pelco 的电动变焦镜头。
MPTAZ24DT/220	除了输入电压为 230 VAC 之外, 其他和 MPTAZ24DT 一样。

控制器

变焦	瞬时按钮开关 拉近 拉远
聚焦	瞬时按钮开关 聚焦 变焦
光圈	瞬时按钮开关 打开 关闭
镜头速度	瞬时按钮开关 增加 降低
云台	8 方位操纵杆 (上, 下, 左, 右和水平 / 垂直的同时组合功能)
自动 / 随机选择	瞬时按钮开关 选择
指示灯	发光二极管 LED

电气指标

输入电压	
MPTAZ115DT, MPTAZ24DT	120 VAC, 50/60 Hz
MPTAZ24DT/220	230 VAC, 50/60 Hz
输出电压	
MPTAZ24DT, MPTAZ24DT/220	24 VAC
MPTAZ115DT	120 VAC
镜头电压	0-12 VDC
保险丝保护	
MPTAZ115DT, MPTAZ24DT	1 ASB
MPTAZ24DT/220	0.5 ASB
电源线	3 线接地, 18 AWG
接头	
MPTAZ115DT	AMP CPC 型
MPTAZ24DT, MPTAZ24DT/220	10 位接线排
导线要求	(自动 / 随机巡检无需增加导线) 9 根加上接地线, 用于 MPTAZ115DT (当云台和镜头配合使用时) 8 根加上接地线, 用于 MPTAZ115DT (当转台和镜头配合使用时) 9 根, 无地线, 用于 MPTAZ24DT 或 MPTAZ24DT/220 (当云台和镜头配合使用) 8 根, 无地线, 用于 MPTAZ24DT 或 MPTAZ24DT/220 (当转台和镜头配合使用)

电缆长度

云台	请查阅与控制器配套使用的云台的规格。
镜头	下面为在以下条件下推荐使用的最大长度: <ul style="list-style-type: none">• 用于 35 mA 负载, 在 12 VDC 时• 单镜头功能启动• 镜头马达处的电压降为 10%

22 AWG (0.3 mm ²)	1,062 英尺 (323 米)
20 AWG (0.5 mm ²)	1,688 英尺 (514 米)
18 AWG (1.0 mm ²)	2,686 英尺 (818 米)

注: 当使用没有均衡放大的 RG59/U 同轴线缆时, 视频限制在 500 英尺。

概述

构造	
机盖	钢制, 黑色聚酯粉末涂层
机壳	钢制, 镀锌
面板	铝制, 黑色聚酯粉末涂层, 带有白色丝印
单位重量	
MPTAZ115DT	5.17 lb (2.34 kg)
MPTAZ24DT	6.48 lb (2.94 kg)
MPTAZ24DT/220	6.59 lb (2.99 kg)

运输重量	
MPTAZ115DT	7 lb (3.17 kg)
MPTAZ24DT	8 lb (3.62 kg)
MPTAZ24DT/220	9 lb (4.07 kg)

认证

- CE, A 级 (MPTAZ24DT/220)
- FCC, A 级 (MPTAZ115DT, MPTAZ24DT)

可选附件

R400	机架安装套件 (1 RU), 用于 MPTAZ 系列控制器。两个控制器可以架装在一起; 随机提供空白填充面板, 用于不到两个模块组件的情况。
RB115	中继箱, 用于 120 VAC 云台或转台。可将工作距离 (从控制器到中继箱) 最多延长至 13,000 英尺 (3,962 m) 使用 16 AWG。与 24 VAC 输出控制器配合使用。
RB24	除了要 24 VAC 云台配合使用之外, 其他和 RB115 相同。



Pelco Worldwide Headquarters:

3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 USA
USA & Canada Tel: (800) 289-9100 • FAX (800) 289-9150
International Tel: (559) 292-1981 • FAX (559) 348-1120
www.pelco.com

Pelco 和 Pelco 商标系 Pelco 的注册商标。
规格说明如有更改, 恕不另行通知。
©Copyright 2005, 版权所有, Pelco。