

EH16 系列防护罩

紧凑型，室内 / 室外，支持 IP

产品特性

- 高度可靠的压铸结构
- 温度范围为 -30° 至 60°C (-22° 至 140°F)
- 符合 IP66 和 NEMA 类型 4X 标准
- IK10 抗机械冲击
- 某些型号提供出厂安装的小功率加热器和风扇，带 24 VAC 摄像机电源
- 以太网供电 (PoE) 型号: -2P 和 -8P 型号可提供摄像机 PoE 以及加热器和风扇的电源
- 出色的光学性能，支持百万像素摄像机
- 电缆接入密封套以及位于防护罩底部的安装孔
- 为室内外应用设计
- 便于维护和安装
- 可选遮阳罩

EH16 系列是一款非常可靠的室内 / 室外摄像机防护罩，机身紧凑，易于安装。**EH16 系列**防护罩采用压铸铝结构，设计可以在广泛的环境下运行，能够在 -30° 至 60°C (-22° 至 140°F) 的温度范围内保护电子部件。

EH16 系列防护罩设计用于含定焦和变焦镜头（带有或不带自动光圈功能）的模拟和 IP 摄像机。通过可拆卸的系链罩盖可以方便地操作创新的摄像机滑板。底部有 2 个可调电缆密封套（PG9 和 PG11），可以方便地安装电源和视频线。



带可选 EM16 馈通安装架的 EH16 防护罩

出厂安装的选件包括带 24 VAC 摄像机电源的加热器和风扇，以及遮阳罩。从厂家订购防护罩时还可附加 24 VAC 或 IEEE802.3at 以太网供电防护罩输入电源、802.3af- 兼容摄像机电源以及适用的加热器和风扇电源。

EH16 系列非常适合中小型模拟和 IP 摄像机，可以安装在 Pelco 的 EM16（馈通式墙壁安装架）、EM1450（非馈通墙壁安装架）或者任何其他 Pelco 轻型到中型安装架上。

技术规格

机械特性

摄像机安装	单槽，可在嵌入式摄像机滑板上调节摄像机定位
摄像机及镜头的最大尺寸	接受摄像机和镜头组合（包括 BNC 连接器） 大约 22.86 厘米 x 7.92 厘米 x 7.62 厘米 (9.00 英寸长 x 3.12 英寸宽 x 3.00 英寸高)
视窗	0.3 厘米 (0.118 英寸)，高光学级别，防刮玻璃 Lexan™
可视区域	7.14 x 6.27 厘米 (2.81 英寸宽 x 2.47 英寸高)
电缆接入	底部有 1 x PG9 和 1 x PG11 压缩密封套
最大电缆直径	
PG9	0.80 厘米 (0.312 英寸)
PG11	1.00 厘米 (0.395 英寸)
电缆接入孔	1.00 x 1.91 厘米 (0.750 英寸) 直径和 1.00 x 1.60 厘米 (0.630 英寸) 直径； 当扩大到 2.22 厘米 (0.875 英寸) 时， 1.91 厘米 (0.750 英寸) 接入孔可接受 1.27 厘米 (1/2 英寸) NPT 套管接头； 1.60 厘米 (0.630 英寸) 接入孔可接受 0.63 厘米 (1/4 英寸) NPT 套管接头
罩盖紧固	3 个 T30 内梅花头螺钉

认证

- CE
- UL/cUL 标准 *
- 符合 NEMA 类型 4X 和 IP66 标准
- IK10 抗机械冲击

*截至本资料发行时，-2P 和 -8P 型号的这些认证正处于申请过程中。如需查询最新的认证信息，请咨询厂家、访问我们的网站 (www.pelco.com) 或者查看最新更新的 B.O.S.S.®。

电气指标

输入电源	24 VAC、IEEE802.3at 或 230 VAC
输入电压	
PoE	IEEE802.3at
24 VAC	±10% VAC
230 VAC	±10% VAC

一般规格

结构	压铸铝制	
表面涂层	电镀灰色聚酯粉末涂层	
环境	室内/室外环境温度 -30°至 60°C (-22°至 140°F)	
设备长度		
底座	33.99 厘米 (13.38 英寸)	
总体	36.55 厘米 (14.39 英寸)	
重量	单位重量	运输重量
EH16	1.13 千克 (2.50 磅)	1.81 千克 (4.00 磅)
EH16-MT	1.42 千克 (3.13 磅)	2.27 千克 (5.00 磅)
EH16-MTS	2.16 千克 (4.76 磅)	2.72 千克 (6.00 磅)
EH16-2	1.16 千克 (2.56 磅)	1.81 千克 (4.00 磅)
EH16-2MT	1.45 千克 (3.19 磅)	1.81 千克 (4.00 磅)
EH16-2MTS	2.16 千克 (4.76 磅)	2.72 千克 (6.00 磅)
EH16-3	1.16 千克 (2.56 磅)	1.81 千克 (4.00 磅)
EH16-3MT	1.45 千克 (3.19 磅)	1.81 千克 (4.00 磅)
EH16-3MTS	2.16 千克 (4.76 磅)	2.72 千克 (6.00 磅)
EH16-2P	1.27 千克 (2.80 磅)	1.91 千克 (4.20 磅)
EH16-2PMT	1.51 千克 (3.43 磅)	1.91 千克 (4.20 磅)
EH16-2PMTS	2.27 千克 (5.00 磅)	2.81 千克 (6.20 磅)
EH16-8P	1.22 千克 (2.70 磅)	1.86 千克 (4.10 磅)
EH16-8PMT	1.47 千克 (3.23 磅)	1.86 千克 (4.10 磅)
EH16-8PMTS	2.22 千克 (4.90 磅)	2.77 千克 (6.10 磅)

EM16 墙壁安装架 (可选)

结构	铝制	
表面涂层	电镀灰色聚酯粉末涂层	
重量	单位重量	运输重量
	0.29 千克 (0.63 磅)	0.91 千克 (2.00 磅)

建议使用的摄像机

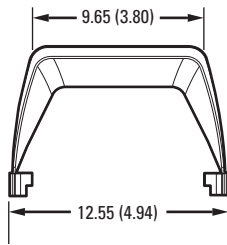
Sarix®、Sarix Professional 和 Sarix Enhanced 系列。

技术规格

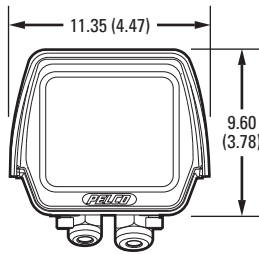


带可选 SS16 遮阳罩和
EM16 安装架的 EH16

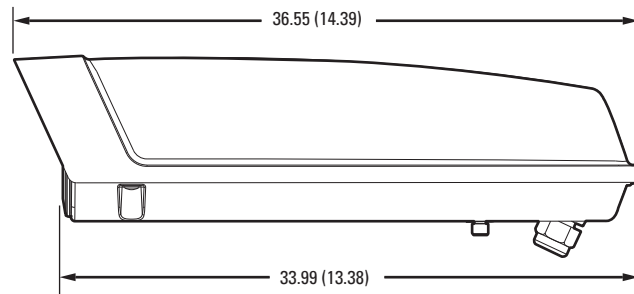
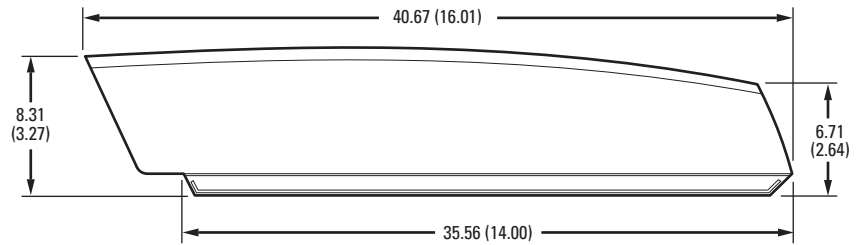
☞ 括号内各值的单位均为英寸，
其他值的单位都是厘米。



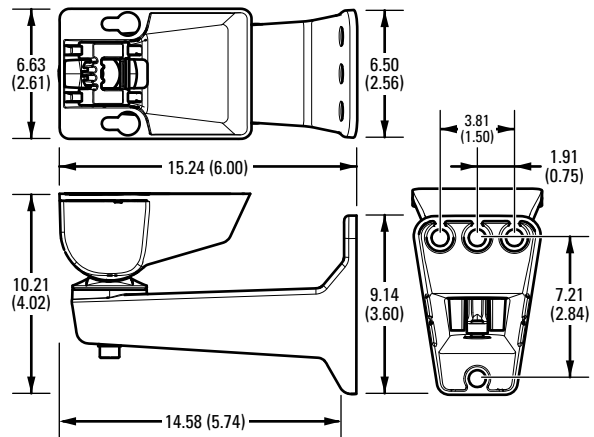
SS16 遮阳罩



EH16 系列防护罩



可选 EM16 墙壁安装架



型号

型号	基本防护罩	PoE IEEE802.3af 输入， 带 802.3af- 兼容摄像机电源	24 VAC，带 802.3af 兼容 PoE 摄像机电源	24 VAC 输入电压与 24 VAC 摄像机电压	230 VAC 输入电压与 24 VAC 摄像机电压	加热器 / 风扇	馈通墙壁安装架	遮阳罩	防护罩功耗 *	最大功率	随附的摄像机电源
24 VAC/230 VAC 型号											
EH16	•										
EH16-MT	•						•				
EH16-MTS	•						•	•			
EH16-2	•			•		•			10 W		
EH16-2MT	•			•		•	•		10 W		
EH16-2MTS	•			•		•	•	•	10 W		
EH16-3	•				•	•			10 W	25 W	8 W
EH16-3MT	•				•	•	•		10 W	25 W	8 W
EH16-3MTS	•				•	•	•	•	10 W	25 W	8 W
PoE 型号											
EH16-2P	•		•			•			10 W	25 W	13 W
EH16-2PMT	•		•			•	•		10 W	25 W	13 W
EH16-2PMTS	•		•			•	•	•	10 W	25 W	13 W
EH16-8P	•	•				•			10 W	25 W	13 W
EH16-8PMT	•	•				•	•		10 W	25 W	13 W
EH16-8PMTS	•	•				•	•	•	10 W	25 W	13 W

*防护罩功耗不包括摄像机耗电。

可选附件

遮阳罩

SS16 室内/室外，铝制结构

电源

室内 / 室外 24 VAC

WCS1-4 室外，1 路输出，4 A (100 VA) 容量
WCS4-20B 室外，4 路输出，20 A (480 VA) 容量
MCS4-2B 室内，4 路输出，2 A (48 VA) 容量
MCS8-5B 室内，8 路输出，5 A (120 VA) 容量
MCS16-10 室内，16 路输出，10 A (240 VA) 容量
MCS16-10SB 除了装有断路器之外，其他同上
MCS16-20 室内，16 路输出，20 A (480 VA) 容量
MCS16-20SB 除了装有断路器之外，其他同上

室内 PoE

POE21U1AF-US, -EU 高功率，单端口，IEEE802.3af 注入器
POE1AT-US, -EU 单端口，IEEE802.3at 中跨
POE4ATN-US, -EU 4 端口，IEEE802.3at 中跨
POE8ATN-US, -EU 8 端口，IEEE802.3at 中跨
POE16ATN-US, -EU 16 端口，IEEE802.3at 中跨

注意：“EU”或“US”后缀表示欧制或美制电源线。

可选安装架

墙壁

EM16 用于 EH16 的带馈通墙壁安装架
(+20° 到 -70° 的倾斜角度)；
能承受的风速高达 145 km/h (90 mph)
EM1450 轻型墙壁安装架；
最大负载 9.07 千克 (20 磅)
EM2400 中型墙壁安装架；
最大负载 18.14 千克 (40 磅)，
带馈通 (倾斜角度 ±90°)
EM22 中型墙壁安装架；
最大负载 18.14 千克 (40 磅)

基座

EM1009U、EM1015U、MM22 中型基座安装架；
最大负载 18.14 千克 (40 磅)

管道 / 支杆

EM1109、EM2000、EM2200 管道或支杆应用的中型安装架；
最大负载 18.14 千克 (40 磅)；
适用管道直径 7.62 厘米 (3 英寸) 至
20.32 厘米 (8 英寸)