

## EX40 系列超级防暴球型摄像机



- ▶ 坚固无比的防暴外壳
- ▶ 管道布线，易于安装
- ▶ 适合各种天气条件；设计符合 **NEMA 4X** 要求
- ▶ 在 **-40°C 至 +60°C (-40°F 至 +140°F)** 的温度范围内提供可靠性能
- ▶ **2.8-10 毫米** 自动光圈变焦镜头
- ▶ 水平-垂直-倾斜万向支架让安装更容易

EX40 是一款具有超级防暴性能的固定式球型摄像机，配有大尺寸的防护罩、高性能的 1/3 英寸 CCD 感应器以及自动光圈变焦镜头，可在众多应用场合中提供卓越的 CCTV 监控性能。

球型摄像机附带了许多方便安装人员的组件，包括用于快速连接到可选视频跳线接头 (VPC) 的视频跳线 (VPL)，从而允许工作人员在安装和故障排除过程中使用便携式监视器。专用水平-垂直-倾斜万向支架可以灵活定位 CCD 和镜头，确保视频图像始终位于中心位置。内部紧固硬件在热学和机械方面均进行了优化，拥有优异的可靠性。EX40 球型摄像机采用管道布线，可以轻松连接至标准电气接头。自动光圈变焦镜头确保卓越的光学性能。

EX40 的底座外壳采用机加工 CNC 阳极电镀铝，这是一种非常坚固耐用的材料，具有优异的抗腐蚀性和耐热性能。与其它外壳材料不同，阳极电镀铝具有出色的化学稳定性，即使深度暴露在紫外线之下，也不会发生颜色或外观上的变化。

3 毫米厚的聚碳酸酯球型罩可以良好地保护摄像机内部组件。凭借出色的抗撞击、耐火、耐热和抗紫外线性能，聚碳酸酯球型罩即使遇到最猛烈的攻击，也能确保不会破损。EX40 适合各种各样的天气，能在 **-40°C 至 +60°C (-40°F 至 +140°F)** 的温度范围内正常工作。

- 酒店和娱乐场
- 交通枢纽
- 餐馆 / 酒吧
- 工业园
- 银行
- 监狱和劳教机构
- 学校和大学
- 易受破坏区域

### 技术规格

图像感应器	MX4 高清日夜型 CCD	C7 高清晰彩色
清晰度	彩色 540 电视线 / 黑白 540 电视线	500 电视线
有效像素 (NTSC)	768 (水平) x 494 (垂直)	768 (水平) x 494 (垂直)
有效像素 (PAL)	752 (水平) x 582 (垂直)	752 (水平) x 582 (垂直)
白昼模式灵敏度	0.02 lux, F1.4 镜头	2.7 lux, F1.4
夜晚模式灵敏度	使用红外时 0.0 lux (黑白)	不适用
信噪比	大于 48 dB (自动增益控制关闭)	大于 48 dB

### 基本功能

#### 应用

- 夜间监控
- 全黑环境
- 商业场所

输出信号	1 Vp-p, 75 欧姆
伽马	0.45
增益控制	自动增益控制(开/关)
电子快门	1/60 至 1/100000 (NTSC) / 1/50 至 1/100000 (PAL)
万向支架	水平-垂直-倾斜, 方便安装
电压	12-24 VAC (50/60 Hz) 12-24 VDC
功耗	最大 5 瓦
外壳	聚碳酸酯球型罩, 半球形, 3 毫米厚
底座外壳	CNC 阳极电镀铝
重量	610 克 (1.3 磅)
工作范围	-40°C 至 +60°C (-40°F 至 +140°F)
湿度范围	可达 85% 相对湿度
整体尺寸	118 毫米 (4.6 英寸) 直径 / 100 毫米 (3.92 英寸) 高

#### 订购信息

**EX40C7V0310BH-P** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 1/3 英寸高清彩色, 500 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 有色球型罩, 黑色底座, PAL

**EX40C7V0310BH-P**

**EX40C7V0310BH-N** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 1/3 英寸高清彩色, 500 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 有色球型罩, 黑色底座, NTSC

**EX40C7V0310BH-N**

**EX40C7V0310BC-P** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 1/3 英寸高清彩色, 500 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 透明球型罩, 黑色底座, PAL

**EX40C7V0310BC-P**

**EX40C7V0310BC-N** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 1/3 英寸高清彩色, 500 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 透明球型罩, 黑色底座, NTSC

**EX40C7V0310BC-N**

**EX40MX4V0310BH-P** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 扩展型日/夜, 540 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 有色球型罩, 黑色底座, PAL

**EX40MX4V0310BH-P**

**EX40MX4V0310BH-N** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 扩展型日/夜, 540 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 有色球型罩, 黑色底座, NTSC

**EX40MX4V0310BH-N**

#### 订购信息

**EX40MX4V0310BC-P** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 扩展型日/夜, 540 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 透明球型罩, 黑色底座, PAL

**EX40MX4V0310BC-P**

**EX40MX4V0310BC-N** 超级防暴球型摄像机  
Extreme 球型摄像机, 扩展型日/夜, 540 电视线, 2.8-10 毫米镜头, 有色球型罩, 黑色底座, PAL

**EX40MX4V0310BC-N**

#### 硬件附件

**EXMB.045B** 球型摄像机吊架  
球型摄像机吊架, 黑色

**EXMB.045B**

**EXMB.045S** 球型摄像机吊架  
球型摄像机吊架, 阳极电镀铝

**EXMB.045S**

**EX-VPC** 视频跳线接头  
适用于 EX40 和 EX49 的视频跳线接头

**EX-VPC**

**EX-Dome-C**  
适用于 EX40/49 的透明备用球型罩

**EX-Dome-C**

**EX-Dome-H**  
适用于 EX40/49 的半透明备用球型罩

**EX-Dome-H**

**UPA-2420-50** 电源设备  
220VAC, 50Hz, 24VAC, 20VA 输出

**UPA-2420-50**

中国大陆联络方式:  
上海  
中国上海天目西路218号  
办公楼第一座3105-3110室  
邮编: 200070  
电话: +86 21 63172155  
传真: +86 21 63173023  
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式:  
香港  
香港 沙田安心街11号5楼  
华顺广场 506-509室  
电话: +852 2635 2815  
传真: +852 2648 7986  
www.boschsecurity.com.cn

Represented by