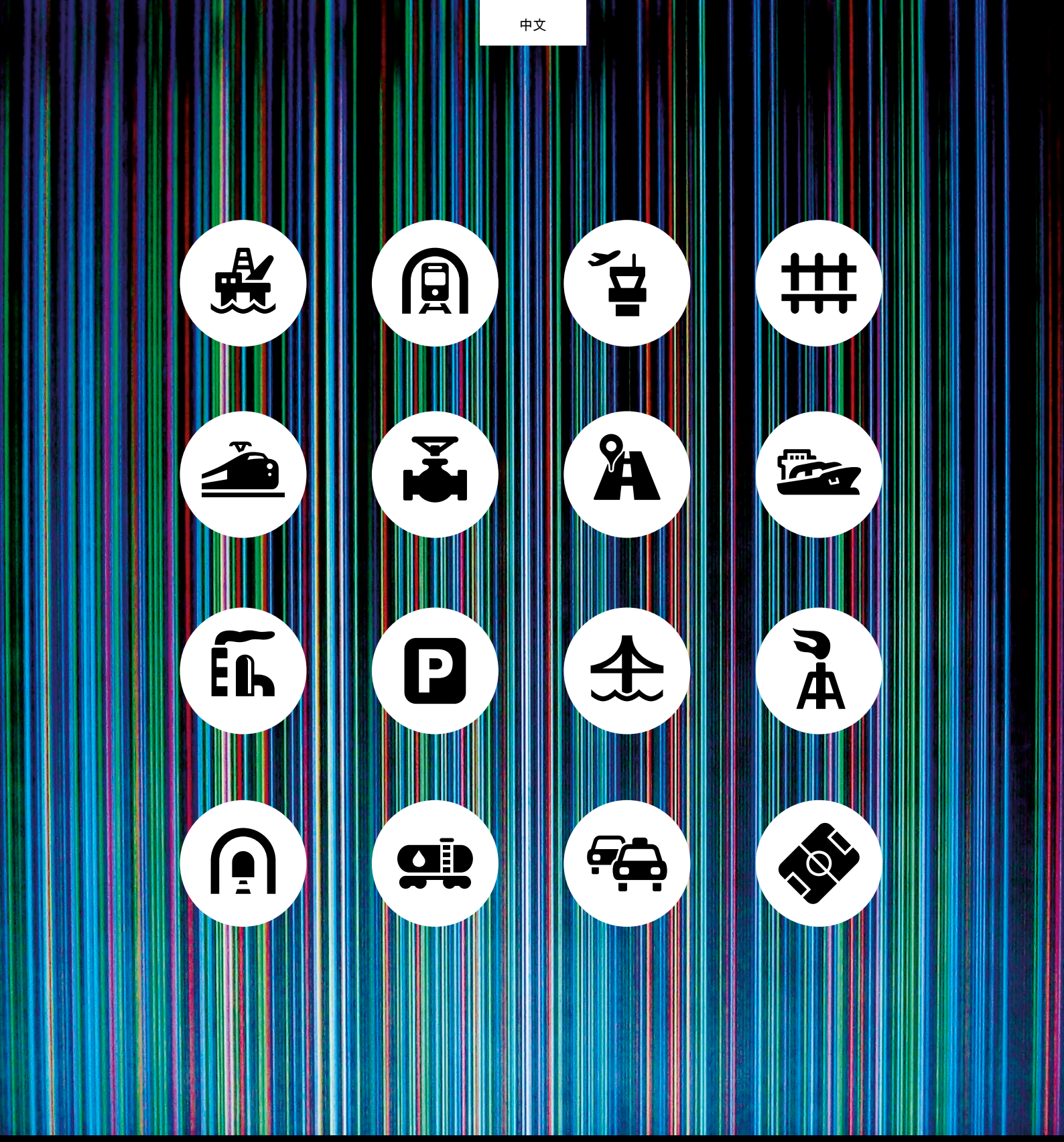
中文



产品说明书 2015

CCTV 产品

VIDEOTEC

DOCCTZH1507
产品说明书 2015 / 修订号 1507

所示的全部摄像机和镜头只用于说明，并非随产品提供 （"ULISSE", "ULISSE COMPACT", "NXPTZ/NXPTZT", "MAXIMUS MPX/MPXT", "MAXIMUS MHX/MHXT", "NTC" 除外）。如要获取更多信息, 请浏览 www.videotec.com产品页中的技术数据表。未经 Videotec S.p.A书面许可, 不得将本文的全部或部分进行复制、修改或记录于文件系统, 以任何形式或者任何电子、机械或记录方式传输。本文包含的技术规格可能会变更: Videotec S.p.A.保留变更而不事先通知的权利。 技术规格如有变更, 恕不另行通知。重量和尺寸只作说明用途。

二月 2015. 所有旧版目录均废除。

VIDEOTEC: 辉煌的历史

在近三十年，在視頻監控行業的活動，我們設計，創建並獲得專利的眾多產品監測所有類型的外部環境。今天，我們的公司是一個最受人尊敬的供應商在同行業中，得益於我們的創新，我們的發展CCTV解決方案，保證安全性和可靠性。

遍布全球的销售和技术支持

VIDEOTEC的销售和生产总部位于意大利东北部,占地1.3万平方米,另外在法国,美国,加拿大以及亚太地区设立了分部.　迄今为止,VIDEOTEC已经在全球建立了超过100家分销商的营销网络,总的来说,即使面对安防领域最复杂的行业要求,我们也能提供一整套完整的产品选型以及解决方案.

产品适合于各种行业

我们产品的适用范围非常广泛:从政府部门到国有或私有企业,商业部门,银行以及监狱的视频监控.在这些领域之外还有工业上的应用,比如在高温环境下或特殊的气候环境下,交通控制系统下,城市检测以及海滩和边境系统下,防止某些潜在的爆炸性事件的发生.

无与伦比的品质

每个VIDEOTEC的解决方案都是由我们的专业人员与国际尖端大学以及研究机构合作后的结果.这种操作模式允许我们作为行业先锋,在实验中用专业的技术以及先进的材料来创造出绝对创新的产品以及解决方案.

易安装易维护

我们的产品的性能是完美的,并且它的易于安装以及持久稳定性更保证了我门著重于设计的产品理念,这也是我们公司的独特标志,是我们对产品的卓越品质的一份保证.

香港內容

云台摄像机单元 9

云台摄像机单元



防爆云台摄像机单元



不锈钢云台摄像机



摄像机外壳 29

摄像机外壳



隐蔽监视摄像机防护罩



防破坏摄像机防护罩



防爆摄像机及其防护罩



不锈钢摄像机及其防护罩



云台，解码器 47

云台马达



不锈钢云台



遥测



防爆解码器



红外/白光照明灯 53

红外/白光照明灯



视频内容分析 57

视频内容分析



视频管理和控制 63

控制键盘



矩陣



视频分配器



视频传输 67

视频传输



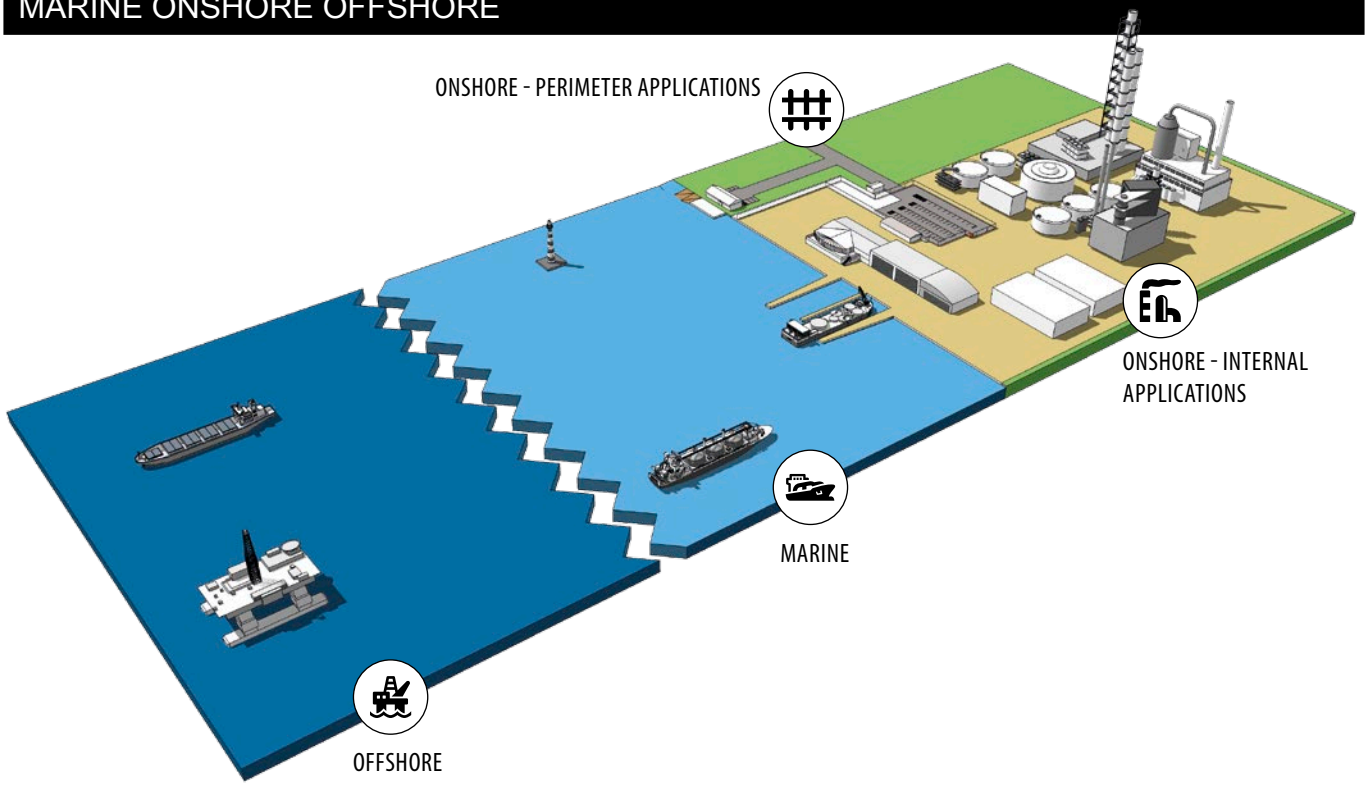
摄像机支架 69

摄像机支架

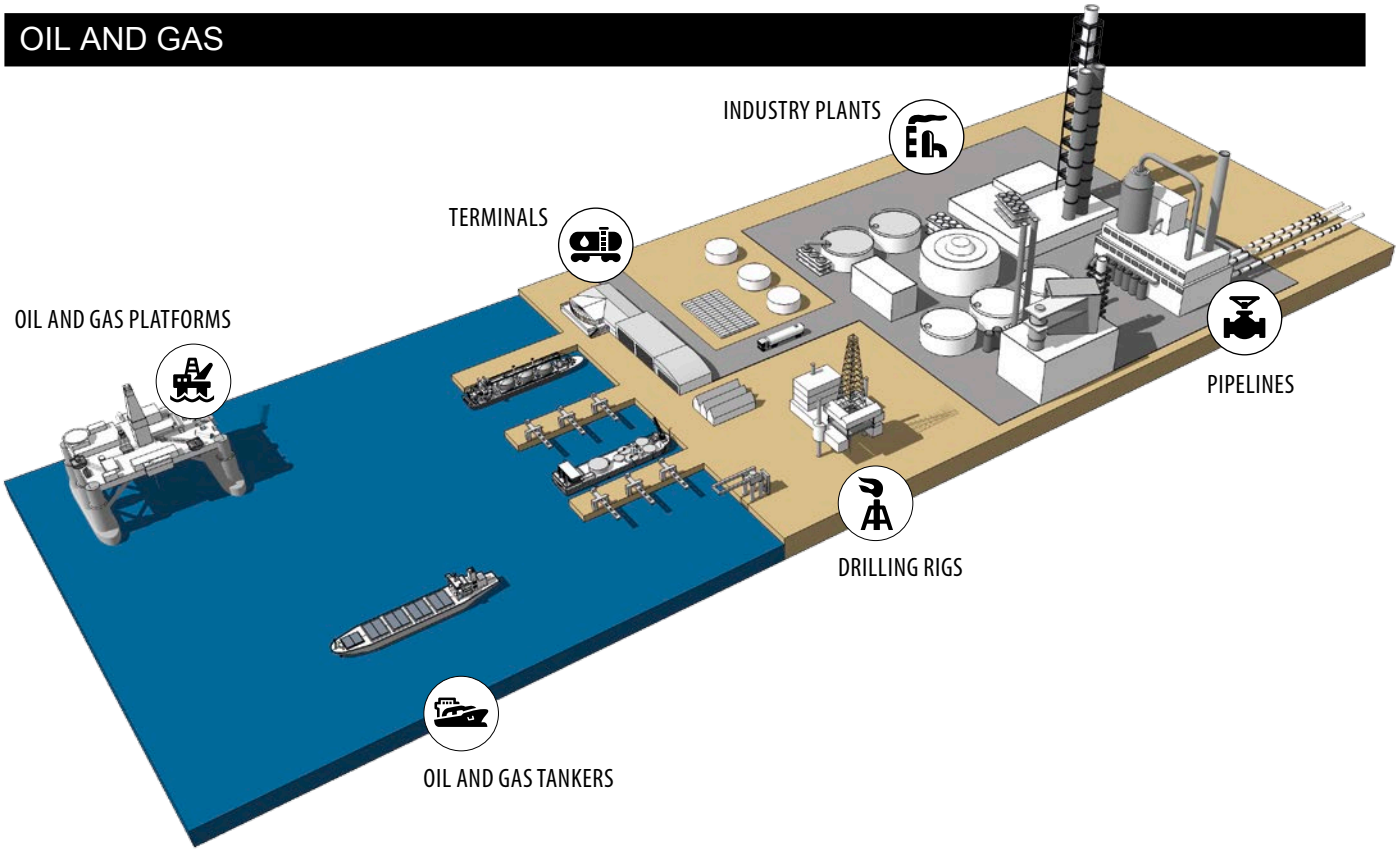


市場

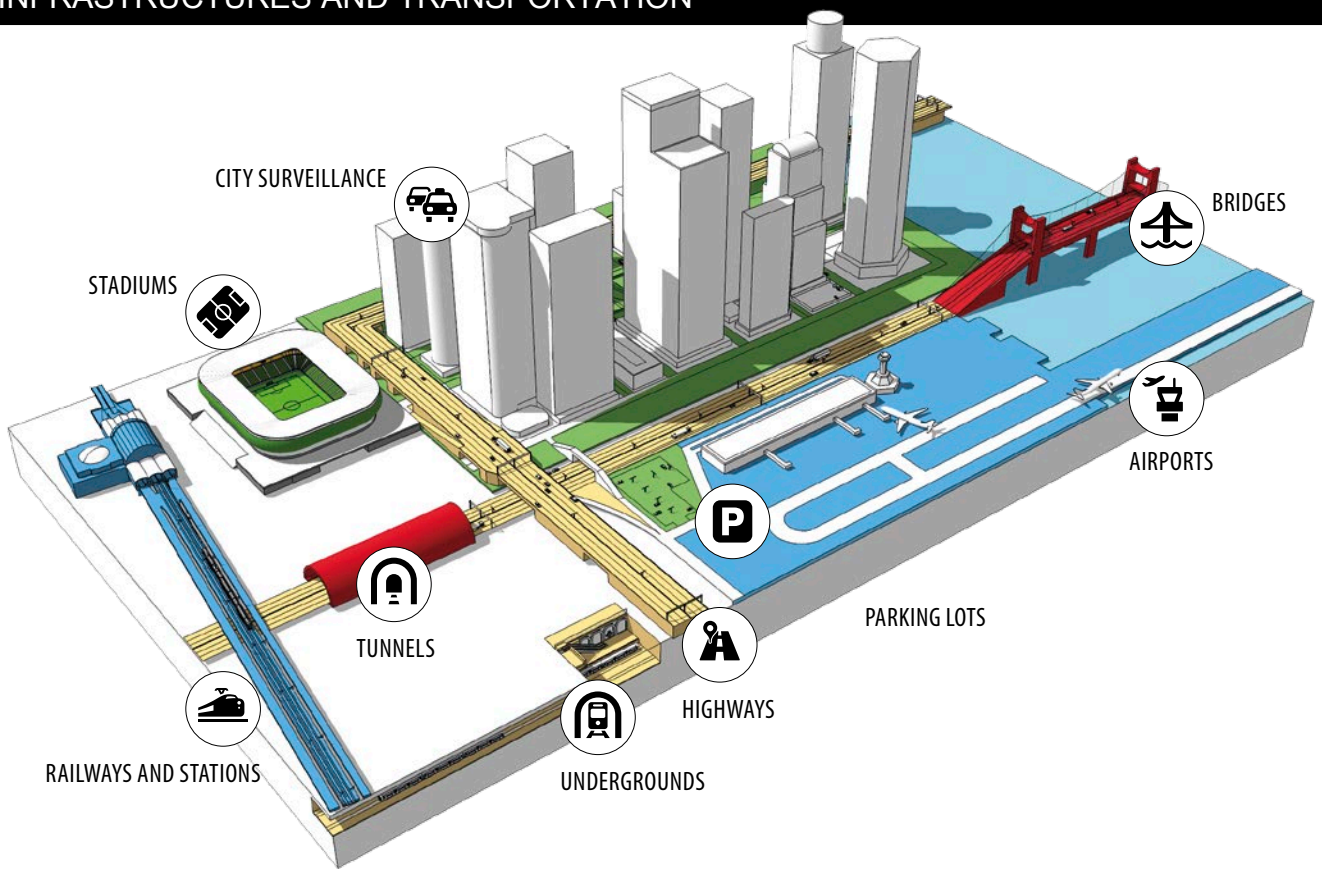
MARINE ONSHORE OFFSHORE



OIL AND GAS



INFRASTRUCTURES AND TRANSPORTATION





云台摄像机单元

云台摄像机单元

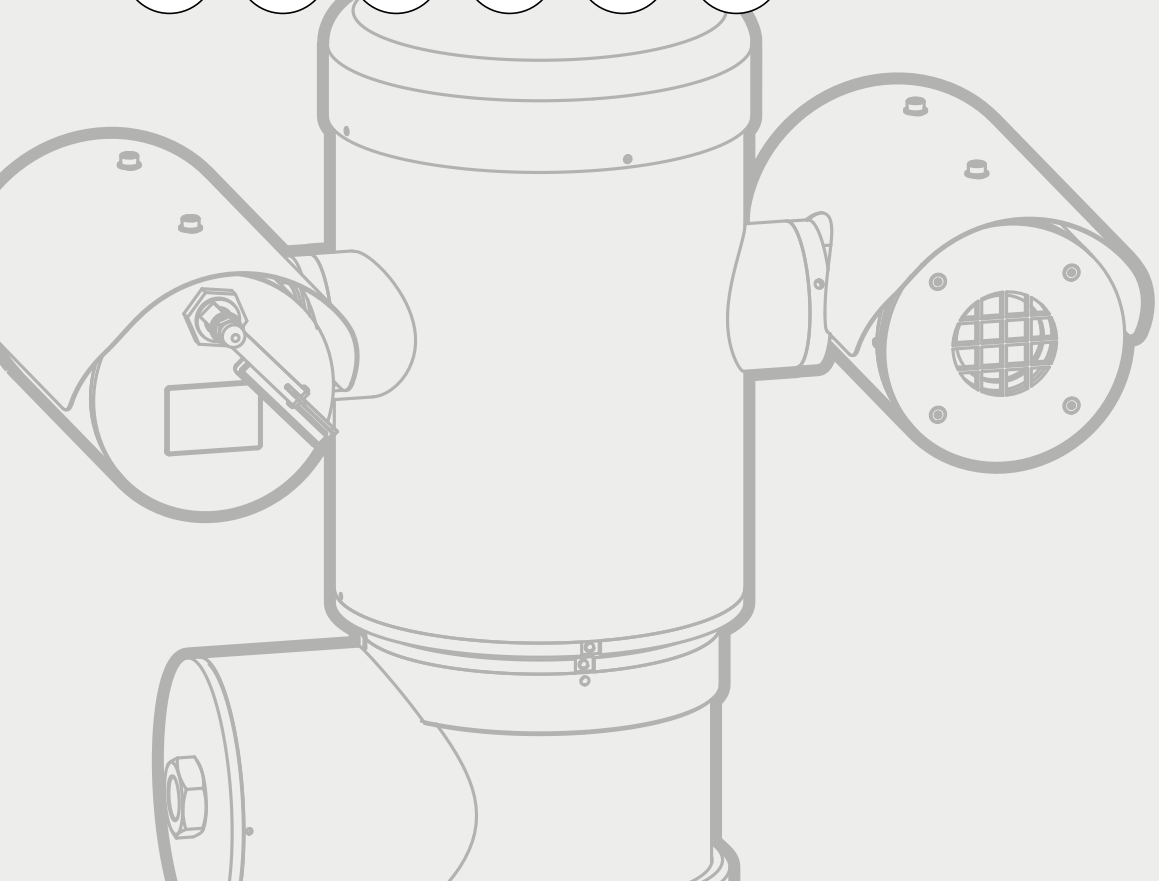
ULISSE系列云台摄像机是室外各种状态监控应用的最佳选择。在几乎为零维护的情况下，其定位精准度、结构的牢固性可以在任何环境下确保云台的高速运转及对目标物的精准抓取。提供IP网络和模拟两种摄像机可选，型号覆盖到全高清、模拟摄像机和热成像摄像机。另一方面，一体化摄像机的优势还在于它适用于各种类型的摄像机，网络摄像机或模拟摄像机，尺寸也从紧凑型到超大型可选，不同尺寸的防护罩设计也解决了各种环境对安装的不同需求。

防爆云台摄像机单元

防爆摄像机及其外壳已经通过验证，其设计满足要求，可安装于可能存在爆炸物，易燃气体和粉尘等的易爆环境中。这些产品卓越的性能使它成为视频监控系统的最佳选择，为化工，石油和天然气提供综合解决方案。它们坚固可靠的品质和有限的维护投入使它们可以有效适用于极端环境条件下并达到超越预期的质量水平。

不锈钢云台摄像机

不锈钢特制外壳和云台可在恶劣环境条件下保护摄像机。它们全部以AISI 316L不锈钢制成。考虑到极端苛刻的条件，每个细节都经过仔细分析，以这种方式获得适用于工业用途的非常可靠的产品。根据工作模式选择特殊的热成像摄像机.利用锗玻璃和其他高品质物质，使外界看不见热成像摄像机



ULISSE COMPACT HD

高性能室外用全高清云台摄像机

IP66 PROTECTION | TYPE 4X TYPE 4X | IP | INFRARED | WIPER | INTEGRATED CAM | ONVIF S

可变速：水平垂直0.1-200°/秒
水平360°连续旋转，垂直：+90°到-90°
摄像机全高清1080p，30倍，每秒60帧（ips）
最低照度:
颜色: 1.4lx, F1.6 AGC on, 1/30s 50 IRE (mode Normal)
颜色:0.35lx, F1.6 AGC on, 1/30s, 50 IRE (mode High Sensitivity)
视频压缩 H.264/AVC 和 MJPEG
ONVIF认证，Profile S
彩转黑(自动红外: 自动滤除红外)
最多有4路同步视频流
1路报警输入和1路继电器输出
定位准确性：0.05°
多达250个预置位
内置雨刷
IP66
工作温度: 最低 -40°C (-40°F) 至最高 +50°C (122°F)
电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电
选项:
LED照明灯



ULISSE COMPACT HD + LED照明灯

ULISSE COMPACT HD- 配置选项

	电压		选项		视频输出	
UCHD	1 230V交流电	F 彩转黑摄像机30X变焦，全高清	W 带雨刷，1路输入，1路输出	A	Z H.264/AVC压缩，ONVIF协议，Profile S	00A
	2 24Vac		N 带雨刷，1路输入，1路输出，10°LED照明灯，940纳米			
	3 120V交流电		U 带雨刷，1路输入，1路输出，30°LED照明灯，850纳米			
			T 带雨刷，1路输入，1路输出，10°LED照明灯，850纳米			
			Z 带雨刷，1路输入，1路输出，30°LED照明灯，白光			



ULISSE COMPACT **HD**

High **Q**uality, **H**igh **S**peed, **H**igh **S**ecurity.

新一代的ULISSE COMPACT HD是一款全高清1080p PTZ云台摄像机，提供高品质的视频功能。即使在弱光和苛刻的环境条件下，这摄像机都能够准确地识别场景的具体细节。它既能承受在恶劣的环境下运作， 亦能候确保高速运作.检视目标准确和对操作者的命令作出即时反应。

由于其可靠性.耐用性和准确性，这PTZ云台摄像机绝对是理想的解决方案。这摄像机能针对要求苛刻的监控应用， 包括: 交通和高速公路监控.边境.体育场馆和工业监控，监狱.军事设施和周边监视。

30x CAMERA | LED ILLUMINATOR | WIPER | HIGH SPEED | ONVIF Profile S, H264 | -40°C to +50°C

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

ULISSE COMPACT

室外用超高精准度日夜型云台摄像机

IP66 PROTECTION | TYPE 4X | IP | INFRARED | WIPER | INTEGRATED CAM | ONVIF S

可变速：水平垂直0.1-200°/秒

水平360°连续旋转，垂直：+90°到-90°

IP66

10倍，28倍，36倍彩转黑摄像机:

- 步进扫描 (36倍)
- 分辨率：550TVL
- 图像稳定器（稳定缩放模式）
- 彩转黑(自动红外: 自动滤除红外)
- 动态区域遮蔽

最多有2路同步视频流

定位准确性：0.05°

多达250个预置位

工作温度: 最低 -40°C (-40°F）至最高 +60°C (140°F)

电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电

选项:

IP控制模式, H.264/AVC - JPEG，25fps，全D1（兼容Milestone XProtect和ONVIF协议）

带加热玻璃完整的前法兰

LED照明灯

雨刷





ULISSE COMPACT + LED 照明灯

ULISSE COMPACT-配置选项

	电压	彩转黑摄像机		选项		视频输出	
UC	1 230V 交流电	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	V 有I / O报警板	S 无配件	A	0 控制模式	00A
	2 24Vac	Q 28倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL		W 带雨刷		Z 控制模式为IP H.264/ AVC，ONVIF Profile S协议	
	3 120V 交流电	B 10倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL		Q 配备8500纳米，30°红外灯			
		N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC		R 配备850纳米，10°红外灯			
		M 28倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC		U 配备雨刷和850纳米，30°红外灯			
		K 10倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC		T 配备雨刷和850纳米，10°红外灯			
				M 配备940纳米，10°红外灯			
				N 配备雨刷和940纳米，10°红外灯			
				Z 配备雨刷和30°白光灯（仅适用于相机的36倍）			

ULISSE COMPACT THERMAL

室外用双窗云台摄像机，包括日夜型摄像机和热成像摄像机，可用于全黑环境监控。



可变速：水平垂直0.1-200°/秒

水平360°连续旋转，垂直：+90°到-90°

IP66

双独立视频输出

摄像机RS485接口控制

热成像摄像机:
- 传感器：微测辐射热计（语音）
- 镜头：35毫米，25毫米
- 分辨率：320x256 或者640x512
- 图像频率: 8.3Hz or 25Hz

36倍，28倍彩转黑摄像机
- 步进扫描（只有36倍）
- 分辨率：550TVL
- 图像稳定器（稳定缩放模式）
- 彩转黑(自动红外: 自动滤除红外)
- 动态区域遮蔽

定位准确性：0.05°

多达250个预置位

工作温度: 最低 -40°C (-40°F) 至最高 +60°C (140°F)

内置雨刷

电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电



ULISSE COMPACT THERMAL-配置选项

	电压	彩转黑摄像机	热成像摄像机			视频输出		频率
UCT	1 230V 交流电	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	A 热成像摄像机 35 毫米 - 320x256	W 带雨刷	A	0 控制模式	00A	- 7.5-8.3Hz
	2 24Vac	Q 28倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	B 热成像摄像机 25 毫米 - 320x256					H 25-30Hz
	3 120V 交流电	N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC	D 热成像摄像机 35 毫米 - 640x512					
		M 28倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC	E 热成像摄像机 25 毫米 - 640x512					

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

ULISSE

室外用超高精准度日夜型云台摄像机



速度可变：0.02°-100°/秒 水平；0.02°-40°/秒垂直
带有UPTIRN LED 照明灯和可变速: 水平 0.02°-40°/秒 - 垂直 0.02°-30°/秒
水平360°连续旋转，垂直：+90°到-40°
适用于小型镜头的防护罩
IP66
自动转、预置位、巡视
定位准确性: 0.02°
多达250个预置位
工作温度: 最低-20°C (-4°F) 至最高 +60°C (140°F)
电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 104x84x270毫米 (4.1x3.3x10.6.6英寸)
选项:
36倍，28倍彩转黑摄像机
预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯
热成像摄像机的锗玻璃
低温专用增强加热器(-30°C)多协议
雨刷



ULISSE + 2 UPTIRN

ULISSE-配置选项

	电压	彩转黑摄像机		选项		视频输出	
UPT	1 230V交流电	S 无彩色转黑白摄像机	V	S 无配件	A	O 控制模式	00E
	2 24Vac	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL		W 带雨刷			
	3 120V交流电	Q 28倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL		K 备有安装UPTIRN的支架 (只有24V直流, 并不包括照明灯)			
		N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC		J 备有安装UPTIRN的支架，雨刷 (只有24V直流, 并不包括照明灯)			
		M 28倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC		G 带有锗玻璃的热成像摄象机			

ULISSE NETCAM

戶外全IP雲台單位網絡攝像機

为网络摄像机而设（ONVIF, 形狀S,协议兼容或RS232串行端口）
通過VT隧道直接進入相機的網頁
速度可变：0.02°-100°/秒 水平；0.02°-40°/秒垂直
带有UPTIRN LED 照明灯和可变速: 水平 0.02°-40°/秒 - 垂直 0.02°-30°/秒
水平360°连续旋转，垂直：+90°到-40°
适用于小型镜头的防护罩
IP66
自动转、预置位、巡视
定位准确性: 0.02°
多达250个预置位
工作温度: 最低-20°C (-4°F) 至最高 +60°C（140°F)
电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 104x84x270毫米 (4.1x3.3x10.6.6英寸)
选项:
热成像摄像机的锗玻璃
预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯
低温专用增强加热器(-30°C)多协议
雨刷



ULISSE NETCAM + 2 UPTIRN

ULISSE NETCAM-配置选项

	电压			选项		视频输出	
UPT	1 230V交流电	S 没有摄像机	V	S 无配件	A	N 网络摄像机（兼容ONVIF, 形狀S）或者内置控制输出	00E
	2 24Vac			W 带雨刷			
	3 120V交流电			K 备有安装UPTIRN的支架 (只有24V直流, 并不包括照明灯）			
				J 备有安装UPTIRN的支架， 雨刷（只有24V直流, 并不包括照明灯）			
				G 带有锗玻璃的热成像摄象机			

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

ULISSE PLUS

室外中型云台摄像机单元

速度可变：0.02°-100°/秒水平；0.02°-50°/秒垂直
带有UPTIRN LED 照明灯和可变速: 水平 0.02°-40°/秒 - 垂直 0.02°-30°/秒
水平360°连续旋转，垂直：+90°到-40°
安装中大型镜头的室外防护罩
IP66
精准定位反馈的光学传感器
定位准确性: 0.02°
多达250个预置位
内置雨刷
工作温度: 最低-20°C (-4°F) 至最高 +60°C（140°F)
电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 115x90x325毫米 (4.5x3.5x12.8英寸)
选项:
预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯
低温专用增强加热器(-30°C)多协议

IP66 PROTECTION　TYPE 4X TYPE 4X　INFRARED　WIPER



ULISSE PLUS + 2 UPTIRN

ULISSE PLUS-配置选项

	电压		选项		视频输出	
UPT	1 230V交流电	SM	W 带雨刷	A	O 控制模式	00E
	2 24Vac		J 备有安装UPTIRN的支架， 雨刷 (只有24V直流, 并不包括照明灯)			
	3 120V交流电					

ULISSE PLUS NETCAM

室外中型网络云台摄像机单元

为网络摄像机而设（ONVIF, 形狀S,协议兼容或RS232串行端口）
通過VT隧道直接進入相機的網頁
速度可变：0.02°-100°/秒水平；0.02°-50°/秒垂直
带有UPTIRN LED 照明灯和可变速: 水平 0.02°-40°/秒 - 垂直 0.02°-30°/秒
水平360°连续旋转，垂直：+90°到-40°
安装中大型镜头的室外防护罩
IP66
精准定位反馈的光学传感器
定位准确性: 0.02°
多达250个预置位
内置雨刷
工作温度: 最低-20°C (-4°F) 至最高 +60°C（140°F)
电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 115x90x325毫米 (4.5x3.5x12.8英寸)
选项:
预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯
低温专用增强加热器(-30°C)多协议



ULISSE PLUS NETCAM + 2 UPTIRN

ULISSE PLUS NETCAM-配置选项

	电压		选项		视频输出	
UPT	1 230V交流电	SM	W 带雨刷	A	N 网络摄像机（兼容ONVIF, 形狀S）或者内置控制输出	00E
	2 24Vac		J 备有安装UPTIRN的支架， 雨刷（只有24V直流, 并不包括照明灯）			
	3 120V交流电					

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

ULISSE MAXI

大型镜头一体化定位系统



垂直变速：0.02°-20°/秒
水平360°连续旋转，垂直：+45°到-20°
适用于大型镜头的室外防护罩
IP66
精准定位反馈的光学传感器
相機光學最大重量7.6公斤的
內置雨刷
定位准确性: 0.02°
多达250个预置位
工作温度: 最低 -10°C (14°F) 至最高 +60°C (140°F)
电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 152x160x432毫米 (6x6.3x17英寸)

选项:
热成像摄像机的锗玻璃
预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯



ULISSE MAXI + UPTIRN

ULISSE MAXI-配置选项

	电压		选项		视频输出	
UPT	1 230V交流电	SL	W 230V交流和120V交流，带雨刷	A	O 控制模式	00E
	2 24Vac		J 24Vac, 预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯			
	3 120V交流电		G 带有锗玻璃的热成像摄象机			

ULISSE MAXI NETCAM

室外大型网络云台摄像机单元

为网络摄像机而设（ONVIF, 形狀S,协议兼容或RS232串行端口）
通過VT隧道直接進入相機的網頁
垂直变速：0.02°-20°/秒
水平360°连续旋转，垂直：+45°到-20°
适用于大型镜头的室外防护罩
IP66
精准定位反馈的光学传感器
相機光學最大重量7.6公斤的
内置雨刷
定位准确性: 0.02°
工作温度: 最低 -10°C (14°F) 至最高 +60°C (140°F)
多达250个预置位
电源供应：230V交流电, 24V交流电, 120V交流电
选项:
热成像摄像机的锗玻璃
预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯



ULISSE MAXI NETCAM + UPTIRN

ULISSE MAXI NETCAM-配置选项

	电压		选项		视频输出	
UPT	1 230V交流电	SL	W 230V交流和120V交流，帶雨刷	A	N 网络摄像机（兼容ONVIF, 形狀S）或者内置控制输出	00E
	2 24Vac		J 24Vac, 预先设置装备可供安装两个UPTIRN LED照明灯			
	3 120V交流电		G 带有锗玻璃的热成像摄象机			

根据情况而定

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

集成定位系统附件

WASPT 洗涤器和 5升或23升贮液器

喷水高度选择：5米 (16英尺), 11米 (36英尺), 30米 (98英尺)
设有230V交流，24V交流和120V交流的泵
当11米（36英尺）和30米（98英尺）喷水高度的型号的水箱缺乏液体时，会发出讯号紧接着泵自动停止。



UPTIRN LED照明灯

防暴外壳 (IK10)
以24V交流/12-24V直流的供应予照明灯
方向特性：10°、30°、60°
波长: 850纳米, 940纳米 e 白光
可调光的强度
内置可调的光电池
IP66/IP67



UPTIRPS100N 用于ULISSE 和 安装了 UPTIRN LED 照明灯的 ULISSE PLUS 的外置电源

电源： 100V交流电, 50/60Hz
照明灯与摄像机黑白转换同步
彩转黑切换
IP66



UPTIRPS230N 用于ULISSE 和 安装了 UPTIRN LED 照明灯的 ULISSE PLUS 的外置电源

电源： 230V交流电, 50/60Hz
照明灯与摄像机黑白转换同步
彩转黑切换
IP66



UPTJBUL 耐候接线盒

对于电源连接
外部安装单位的ULISSE



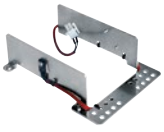
UPTIRPS120UL 用于ULISSE 和 安装了 UPTIRN LED 照明灯的 ULISSE PLUS 的外置电源

电源： 120V交流电, 50/60Hz
照明灯与摄像机黑白转换同步
彩转黑切换
UL listed
IP66



UPTHT 用于低温应用的增强加热器

ULISSE和ULISSE PLUS型号的UPTHT1电动镜头可用于温度低至-30°C（-22°F）。镜头操作温度低至-20°C (-4°F)。
ULISSE系列预设摄像机型号的UPTHT2。工作温度低至-30°C (-22°F）





安装支架，适用于ULISSE系列

UPTWBA 墙装支架

铝制结构
环氧聚酯粉末涂料，RAL9002色
带有内部电缆槽的支架



UPTWBTAB 铸装支架

铝制结构
环氧聚酯粉末涂料，RAL9002色
设计为容纳内部电缆



UCCMA 天花支架可供 ULISSE COMPACT 吊装

镀锌烤漆
316不锈钢
设计为容纳内部电缆



PTCC1 杆上安装件

铝制
立杆直径 80÷150毫米 (3÷5.9英寸)
额定载荷: 50公斤（110磅）



WCWGC 墙角安装适配器

钢制
额定载荷: 50公斤（110磅）



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

MAXIMUS MPX

防爆一体机系列，日夜型摄像机，适用于严重腐蚀性环境中。

IP66 PROTECTION · TYPE 4X · IP · WIPER · INTEGRATED CAM · ONVIF S

Ex d型認證的1區，2，組IIC氣體和Ex結核病的21區，22組IIIC粉
T6 a 60°C (140°F)
认证：ATEX, IECEX, GOST-R, CNEx, INMETRO, UL/cUL
电抛光316不锈钢防爆云台
1个电缆头¾"NPT
速度可变: 水平垂直0.1°-100°/秒
易安装，带有防爆箱
倍彩转黑摄像机
- 步进扫描
- 分辨率：550TVL
- 图像稳定器（稳定缩放模式）
- 彩转黑(自动红外: 自动滤除红外)

最多有2路同步视频流
定位准确性: 0.02°
內置雨刷
选项:
IP控制模式, H.264/AVC - JPEG，25fps，全D1（兼容Milestone XProtect和ONVIF协议）
IP控制模式, MPEG4/MJPEG，25fps，全D1（兼容Milestone XProtect和ONVIF协议）
认证的预接电缆和电缆线接头





电缆输入

ATEX · IECEx · ГБ05 · CNEX 国家防爆 · Segurança INMETRO · c UL us LISTED

MAXIMUS MPX-配置选项

	电压	彩转黑摄像机				视频输出	
MPX	1 230V 交流电	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	V 配备报警卡	W 带雨刷	0	O 控制模式	00A
	2 24Vac	N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC				X 控制模式为IP MPEG4	
	3 120V 交流电					Z IP H.264/AVC ONVIF Profile S协议	

MAXIMUS MPX 認證和標誌

认证	記號
ATEX	Ex II 2 G Ex d IIC T6 Ta -40°C to +60°C Gb / Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C -40°C to +60°C Db / IP66
IECEX	Ex d IIC T6 Ta -40°C to +60°C Gb / Ex tb IIIC T85°C Ta -40°C to +60°C Db / IP66
GOST-R	1 Ex d IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85°C Db X / IP66
CNEX	Ex d IIC T6 Gb Tamb-40-60°C / DIP A21 TA T6 Tamb-40-60°C
INMETRO	Ex d IIC T6 Gb Ta -40°C a/to +60°C / Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C a/to +60°C / IP66
UL listed for USA (only 24Vac)	Class I, Zone 1, AEx d IIC T6 / Zone 21, AEx tb IIIC T85°C
UL listed for Canada (only 24Vac)	Class I, Zone 1, Ex d IIC T6 Gb / Class II, Groups E, F and G

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

MAXIMUS MPXT

防爆型双窗云台摄像机，包括日夜型摄像机和热成像摄像机，适用于严重腐蚀性环境中。

IP66 PROTECTION · TYPE 4X · IP · THERMAL · WIPER · INTEGRATED CAM · ONVIF S

Ex d型認證的1區，2，組IIC氣體和Ex結核病的21區，22組IIIC粉

T6 A 60°C (140°F)

认证：ATEX, IECEX, GOST-R, CNEx, INMETRO, UL, UL/cUL

电抛光316不锈钢防爆云台

1个电缆头¾"NPT

速度可变: 水平垂直0.1°-100°/秒

易安装，带有防爆箱

双独立视频输出

热成像摄像机:
- 传感器：微测辐射热计（语音）
- 镜头：35毫米，25毫米，19毫米
- 分辨率：320x256 或者640x512

倍彩转黑摄像机
- 步进扫描
- 分辨率：550TVL
- 图像稳定器（稳定缩放模式）
- 彩转黑(自动红外: 自动滤除红外)

最多有2路同步视频流

定位准确性: 0.02°

选项:

IP控制模式, H.264/AVC - JPEG，25fps，全D1（兼容Milestone XProtect和ONVIF协议）

IP控制模式, MPEG4/MJPEG，25fps，全D1（兼容Milestone XProtect和ONVIF协议）

认证的预接电缆和电缆线接头



电缆输入

ATEX · IECEx · ГБ05 · CNEX 国家防爆 · Segurança INMETRO · c UL us LISTED

MAXIMUS MPXT-配置选项

	电压	彩转黑摄像机	热成像摄像机			视频输出		热成像仪的帧速率
MPXT	1 230V 交流电	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	A 35毫米热成摄像机，320x256	W 带雨刷	0	0 控制模式	00A	- 7.5-8.3Hz
	2 24Vac	N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC	B 25毫米热成像机，320x256			X 控制模式为IP MPEG4		H 25-30Hz
	3 120V 交流电		D 35毫米热成摄像机，640x512			Z IP H.264/ AVC ONVIF Profile S协议		
			E 25毫米热成像机，640x512					
			V 19毫米热成摄像机，320x256					

MAXIMUS MPXT 認證和標誌

认证	記號
ATEX	Ex II 2 G Ex d IIC T6 Ta -40°C to +60°C Gb / Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C -40°C to +60°C Db / IP66
IECEX	Ex d IIC T6 Ta -40°C to +60°C Gb / Ex tb IIIC T85°C Ta -40°C to +60°C Db / IP66
GOST-R	1 Ex d IIC T6 Gb X / Ex tb IIIC T85°C Db X / IP66
CNEX	Ex d IIC T6 Gb Tamb-40-60°C / DIP A21 TA T6 Tamb-40-60°C
INMETRO	Ex d IIC T6 Gb Ta -40°C a/to +60°C / Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C a/to +60°C / IP66
UL listed for USA (only 24Vac)	Class I, Zone 1, AEx d IIC T6 / Zone 21, AEx tb IIIC T85°C
UL listed for Canada (only 24Vac)	Class I, Zone 1, Ex d IIC T6 Gb / Class II, Groups E, F and G

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

WASEX

防爆不锈钢水箱洗涤泵供MAXIMUS产品系列使用

不锈钢AISI316L外壳
喷水高度达20米
不同加载模式
电源为24V交流/直流， 最大20W
认证 电子活门:

ATEX
- II GD Ex d IIC T4 Gb
  Ex tb IIIC T130°C Db

INMETRO
- Ex d IIC T4 Gb IP66

GOST-R
- 1 Exd IIC T4
- Tamb -40/+60°C

所有认证和标识更新在www.videotec.com



ATEX ГБ05 Segurança INMETRO

MAXIMUS支架和适配器

MPXWBA 墙装支架

用AISI 316L不锈钢制成
额定载荷: 40公斤（88磅）
用MPXCW和MPXCOL组件



MPXWBTA 栏杆或天花板安装支架

用AISI 316L不锈钢制成
额定载荷: 40公斤（88磅）
外形尺寸: Ø 238毫米 (9.4英寸)



MPXCW 墙角安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成



MPXCOL 杆上安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成



EXPT

带集成摄像机外壳的防爆云台

用坚固耐蚀铝合金制成
水平范围：360°（固定速度：6°/秒）；垂直范围：-90° / +90°（固定速度：2.4°/秒）
与EXHC有相同特性的防护罩
EXPTD配有玻璃保护装置，防护罩规格参数与EXHD相同
IP66
带加固外壳加热器（三倍）（24V交流电）、云台加热器（两倍）（24V交流电），采用用于低温应用 的特殊涂料的版本 (-40°C)（型号 EXPTC033R, EXPTD035R）
装置中包含的单一多芯电缆（已安装）通过一个电缆压盖从云台底座引出
标准：配备外壳加热器和预设项；可选：外壳防晒罩、自动水平转动
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 100x100x280毫米 (3.9x3.9x11英寸)



EXPTC + EXPTS

EXPTD + EXPTS

ATEX IECEx ГБ05 CNEX 国家防爆

EXPT 認證和標誌

认证	記號
ATEX	Ex II 2G Ex d IIC T6 Gb / Ex II 2D Ex t IIIC T85°C Db IP66
IECEX	Ex d IIC T6 Gb / Ex t IIIC T85°C Db IP66
GOST-R	1 Ex d IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db IP66
CNEX	Ex d IIC T6 Gb / DIP A21 TA T6 / Tamb: -20+50°C / Tamb: -40+50°C (when equipped with reinforced heater)

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

EXPTC010G

用于热成像摄像机的防爆外壳和云台

用坚固耐蚀铝合金制成
锗玻璃
IP66
备有加热器的外壳。 可选遮阳罩



ATEX ГБ05

EXPTC010G 認證和標誌

认证	記號
ATEX	Ex II 2G Ex d IIC T6 Gb / Ex II 2D Ex t IIIC T85°C Db IP66
GOST-R	1 Ex d IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db IP66

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

EXPTWB 用于EXPT防爆云台的支架

用坚固耐蚀铝合金制成
颜色：RAL7032
采用用于低温应用的特殊涂料的版本(EXPTWB00R)
额定载荷: 100公斤(220.5磅)
长度: 676毫米 (26.6英寸)



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

NXPTZ

日夜型云台摄像机，适用于严重腐蚀性环境中,如陆地/海上,海洋和工业等。

IP66 PROTECTION　WIPER　INTEGRATED CAM　ONVIF S

电解AISI316L不锈钢

预接多極电缆

速度可变: 水平垂直0.1°-100°/秒

定位准确性: 0.02°

最多有2路同步视频流

倍彩转黑摄像机
- 步进扫描
- 分辨率：550TVL
- 图像稳定器（稳定缩放模式）
- 彩转黑（自动红外: 自动滤除红外）

內置雨刷

工作温度: 最低 -40°C (-40°F）至最高 +60°C (140°F)

选项:

IP控制模式, H.264/AVC - JPEG，25fps，全D1（兼容Milestone XProtect和ONVIF协议）



NXPTZ - 配置选项

	电压	彩转黑摄像机				视频输出	
NXPTZ	1 230V 交流电	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	V 配备报警卡	W 带雨刷	0	0 模拟模式	00A
	2 24Vac	N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC				Z IP H.264/AVC ONVIF Profile S协议	
	3 120V 交流电						

NXPTZT

双窗云台摄像机，包括日夜型摄像机和热成像摄像机，适用于严重腐蚀性环境中,如陆地/海上,海洋和工业等。



电解AISI316L不锈钢

预接多極电缆

IP66

速度可变: 水平垂直0.1°-100°/秒

定位准确性: 0.02°

双独立视频输出

最多有2路同步视频流

热成像摄像机:
- 传感器：微测辐射热计（语音）
- 镜头：50毫米, 35毫米，25毫米
- 分辨率：320x256 或者640x512

倍彩转黑摄像机
- 步进扫描
- 分辨率：550TVL
- 图像稳定器（稳定缩放模式）
- 彩转黑(自动红外: 自动滤除红外)

内置雨刷

工作温度: 最低 -40°C (-40°F）至最高 +60°C (140°F)

选项:

IP控制模式, H.264/AVC - JPEG，25fps，全D1（兼容Milestone XProtect和ONVIF协议）



NXPTZT - 配置选项

	电压	彩转黑摄像机	热成像摄像机			视频输出		热成像仪的帧速率
NXPTZT	1 230V 交流电	P 36倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	A 热成像摄像机 35毫米 - 320x256	W 带雨刷	0	0 模拟模式	00A	- 7.5-8.3Hz
	2 24Vac	N 36倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC	B 热成像摄像机 25毫米 - 320x256			Z IP H.264/ AVC ONVIF Profile S协议		H 25-30Hz
	3 120V 交流电		D 热成像摄像机 35毫米 - 640x512					
			E 热成像摄像机 25毫米 - 640x512					
			Y 热成像摄像机 50毫米 - 320x256					
			W 热成像摄像机 50毫米 - 640x512					

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

用于NXPTZ/T云台摄像机系列的附件

WASPT 洗涤器和 5升或23升贮液器

喷水高度选择：5米 (16英尺), 11米 (36英尺), 30米 (98英尺)

设有230V交流，24V交流和120V交流的泵

当11米（36英尺）和30米（98英尺）喷水高度的型号的水箱缺乏液体时，会发出讯号紧接着泵自动停止。



NXPTZ - NXPTZT的支架和适配器

NXPTZWB 墙装支架

用AISI 316L不锈钢制成

额定载荷: 40公斤（88磅）

长度: 400毫米 (15.7英寸)

用NXPTZCW和NXPTZCOL组件



NXPTZTW 栏杆或天花板安装支架

用AISI 316L不锈钢制成

额定载荷: 40公斤（88磅）

外形尺寸: Ø 238毫米 (9.4英寸)



NXPTZCW 墙角安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成

额定载荷: 50公斤（110磅）

外形尺寸: 335x186毫米 (13.2x7.3英寸)



NXPTZCOL 杆上安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成

立杆直径 110÷150毫米（4.3-5.9英寸）

额定载荷: 50公斤（110磅）

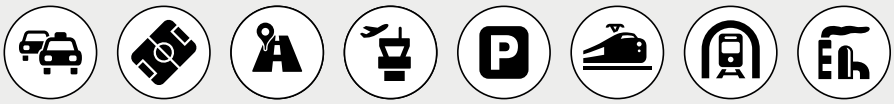
外形尺寸: 198x182毫米 (7.8x7.2英寸)



摄像机外壳

摄像机外壳

摄像机防护罩由优质的铝合金和创新的塑料材料制造而成，在制造过程中非常注重外壳的牢固性和可靠性。同时非常易于安装。有广泛的安装附件可以选择，如：加热器、风扇、过滤器、摄像机电源和雨刷等。



隐蔽监视摄像机防护罩

严密紧凑型的球型摄像机防护罩适用于室内或者室外。特殊的外形设计使他们看起来像一个普通的照明系统，非常隐蔽。这类护罩易于安装，内部可灵活内置固定式镜头、变速摄像机以及网络摄像机。这些防护罩尤其适合于机场、超市和购物中心。



防破坏摄像机防护罩

坚固的防破坏型摄像机防护罩可用于超大型镜头枪机，适用于火车站、地铁、公共停车区域和拘留看守中心等易遭受破坏的公共区域。



防爆摄像机及其防护罩

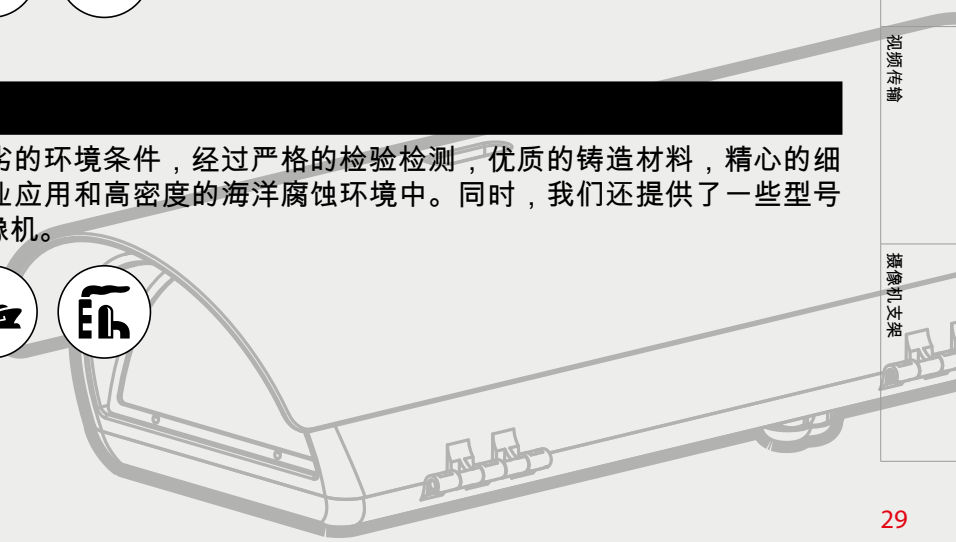
防爆摄像机及其防护罩已经通过验证，其设计满足要求，可安装于可能存在爆炸物，易燃气体和粉尘等的易爆环境中。这些产品卓越的性能使它成为视频监控系统的最佳选择，为化工，石油和天然气提供综合解决方案。它们坚固可靠的品质和有限的维护投入使它们可以有效适用于极端环境条件下并达到超越预期的质量水平。



不锈钢摄像机及其防护罩

摄像机的不锈钢防护罩用来抵御极为恶劣的环境条件，经过严格的检验检测，优质的铸造材料，精心的细节设计，这款可靠的产品可以胜任在工业应用和高密度的海洋腐蚀环境中。同时，我们还提供了一些型号用于热成像摄像机或一体化的热成像摄像机。





HOV

侧开式铝合金摄像机护罩

- 压铸铝合金，遮阳罩采用工业级塑料
- IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
- 预先设置装备可供容纳内部电缆支架
- 提供的版本带高效冷却系统，用于与IP摄像机一起安装以及用于高温环境
- 集成雨刷型号
- 可选附件：加热器， 摄像机电源，风机辅助加热器，防拆警报开关和洗涤泵
- 内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 100x70x250毫米（3.9x2.7x9.8英寸）

IP66 IP67 PROTECTION　WIPER



HOV Hi-PoE IPM

IP摄像机的IPM科技铝制外壳

- IPM 科技（智能电源管理）
- 应用于加热，除雾，照明，风扇和 PoE网络摄像机的PoE / Hi-PoE电源 供应
- IEEE 802.3af, IEEE 802.3at / PoE 标准
- 室内/室外安装
- IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
- M20出线孔适合以太网连接以及RJ45接头的插拔
- 预先设置装备可供容纳内部电缆支架
- 风扇及双倍空气过滤器型号
- 加热除冰玻璃的型号
- 预先设置装备可供GEKO IRH照明灯
- 内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 100x70x250毫米（3.9x2.7x9.8英寸）

IP66 IP67 PROTECTION　FULL-IP NETWORK



OHOVPOEIPM

适用于HOV外壳的IPM技术的改造套件

- IPM 科技（智能电源管理）
- 应用于加热，除雾，照明，风扇和 PoE网络摄像机的PoE / Hi-PoE电源 供应
- IEEE 802.3af, IEEE 802.3at / PoE 标准



HTV

用于热成像摄像机的压铸铝防护罩

- 锗玻璃
- IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
- 预先设置装备可供容纳内部电缆支架
- 侧面开启，方便摄像机的维修
- 可选附件：加热器，摄像机电源和防拆警报开关
- 内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 100x70x250毫米（3.9x2.7x9.8英寸）

IP66 IP67 PROTECTION　THERMAL



PUNTO

侧开防护罩

IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
预先设置装备可供容纳内部电缆支架
适合各种相机镜头组合
内置加热器
可选附件：摄像机电源
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 70*70*250毫米（2.7*2.7*9.8英寸）

IP66 IP67
PROTECTION



PUNTO Hi-PoE

對於IP攝像機高科技住宅

特点
PoE/Hi-PoE 的功率加热器和网络摄像机
超五类防護的电力双绞线
IEEE 802.3af, IEEE 802.3at / PoE 标准
M20出线孔适合以太网连接以及RJ45接头的插拔
室内/室外安装
侧面开启，方便摄像机的维修
IP66/IP67
包括遮阳罩
预先设置装备可供容纳内部电缆支架
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 70*70*250毫米（2.7*2.7*9.8英寸）

IP66 IP67
PROTECTION

FULL-IP
NETWORK



VERSO COMPACT

紧凑型侧开式聚碳酸酯摄像机防护罩

IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
防暴外壳 (IK10)
预先设置装备可供容纳内部电缆支架
可选附件：加热器，摄像机电源，风机辅助加热器
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 63x63x210毫米（2.5x2.5x8.3英寸）

IP66 IP67
PROTECTION

IK10
VANDALPROOF



VERSO

侧开式聚碳酸酯摄像机防护罩

IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
防暴外壳 (IK10)
预先设置装备可供容纳内部电缆支架
提供的版本带高效冷却系统，用于与IP摄像机一起安装以及用于高温环境
可选附件：加热器，摄像机电源，风机辅助加热器和洗涤泵
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 70x70x270毫米（2.7x2.7x10.6英寸）

IP66 IP67
PROTECTION

IK10
VANDALPROOF



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

VERSO Hi-PoE IPM

IP摄像机的IPM科技聚碳酸酯外壳

IP66 IP67 PROTECTION | IK10 VANDALPROOF | FULL-IP NETWORK

- IPM 科技（智能电源管理）
- 应用于加热，除雾，照明，风扇和 PoE网络摄像机的PoE / Hi-PoE电源 供应
- IEEE 802.3af, IEEE 802.3at / PoE 标准
- 室内/室外安装
- 防暴外壳 (IK10)
- IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
- M20出线孔适合以太网连接以及RJ45接头的插拔
- 风扇及双倍空气过滤器型号
- 预先设置装备可供GEKO IRH照明灯
- 预先设置装备可供容纳内部电缆支架
- 内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 70x70x230毫米（2.7x2.7x9.0 英寸）



OHPVPOEIPM

适用于VERSO 外壳的IPM技术的改造套件

- IPM 科技（智能电源管理）
- 应用于加热，除雾，照明，风扇和 PoE网络摄像机的PoE / Hi-PoE电源 供应
- IEEE 802.3af, IEEE 802.3at / PoE 标准



VERSO POLAR

侧开型聚碳酸防护罩用作低温环境安装

IP66 IP67 PROTECTION | HEATING | IK10 VANDALPROOF

- 于零下55'c仍能以高效能运作
- IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
- 防暴外壳 (IK10)
- 3个标准电缆头和支架
- 可选附件：摄像机电源
- 内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 70x70x270毫米（2.7x2.7x10.6英寸）



HEK

铝制热塑外壳

IP66 IP67 PROTECTION

- IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
- 预先设置装备可供容纳内部电缆支架
- 机体可滑动拔出，带铰链系统
- 风扇辅助加热器的型号
- 可选附件：加热器和摄像机电源
- 内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 82x62x190毫米 (3.2x2.4x7.5英寸) (HEK26); 82x62x235毫米(3.2x2.4x9.3英寸) (HEK30)



HEB

耐候防护罩

IP66/IP67（带电缆压盖或密封环选购件）
机体可滑动拔出，带铰链系统
预先设置装备可供容纳内部电缆支架
可选附件：加热器， 摄像机电源，吹风机和空气过滤
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 90x85x190毫米（3.5x3.3x7.5英寸）(HEB26); 90x85x250毫米 (3.5x3.3x9.5英寸) (HEB32)

IP66 IP67 PROTECTION



HEG

大型 室外防护罩

用于大型镜头
IP66/IP67
机体可滑动拔出
提供的版本带高效冷却系统，用于与IP摄像机一起安装以及用于高温环境
增强的双倍加热器的型号（低至-40°C（-40°F））或三倍（低至-50°C）
可选附件：加热器， 摄像机电源，雨刷和洗涤泵
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 134x88x273毫米 (5.1x3.5x10.7英寸) (HEG37); 134x88x363毫米 (5.1x3.5x14.3英寸) (HEG47)

IP66 IP67 PROTECTION　WIPER　HEATING



HTG

用于热成像摄像机的大型不锈钢外壳

锗玻璃
IP66/IP67
内置加热器
可选附件：摄像机电源
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 134x88x273毫米 (5.1x3.5x10.7英寸)

IP66 IP67 PROTECTION　THERMAL



HGV

超大尺寸防护罩

超大尺寸适合大变倍镜头
底部材料是压铸铝合金，上面材料是防腐的工业级塑料
IP66/IP67
顶部开启非常方便摄像机安装和维护
配件包括：遮阳罩，摄像机电源，增强型加热器和双倍风扇，雨刷
可选配储水器
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长):
- (A) 200x169x519毫米（7.9x6.7x20.4英寸）
- (B) 156x139x519毫米（6.1x5.5x20.4英寸）

IP66 IP67 PROTECTION　HEATING　WIPER



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

摄像机外壳附件

WAS 洗涤器和 5升或23升贮液器

喷水高度选择：5米 (16英尺), 11米 (36英尺), 30米 (98英尺)

设有230V交流，24V交流和120V交流的泵 (WASPT系列，DTWRX可设置预置位)

当11米（36英尺）和30米（98英尺）喷水高度的型号的水箱缺乏液体时，会发出讯号紧接着泵自动停止。 (除了WAS系列中的11米输送高度型号)



DTWRX 遥控水箱和雨刷的遥测数据接收器

WASPT系列，远程控制雨刷和清洗器

RS485通讯

使用控制键盘进行遥控最远达1200米



OWBIP- 密封环

电缆支架

用于WBOVA2 e WCM4A2 支架

IP66/IP67



防拆开关板

配有防拆螺丝和工具



摄像机供电电路

可安装在防护罩内

提供不同版本：120/230V交流电电源输入和24V交流电/12V交流电 输出



加热器

20w或者40w加热器（开启≤15°C，关闭≥22°C）

提供12V直流电/24V交流电 电压 或者120/230V交流电 电压



风机与空气过滤器

配有温控的冷却风扇，≥35°开启，≤20°关闭。过滤器

有12V直流电、24V交流电和230V交流电版本



OHEGBB- 耐候接线盒

IP55

防护罩的接线电路板



VIP6A- HEG配套雨刷

可安装在防护罩外壳体

包括洗涤泵

提供 24V交流电 和230V交流电, 最大7w

HEG防护罩系列



配件兼容性

	HOV	HTV	PUNTO	VERSO COMPACT	VERSO	VERSO POLAR	HEK	HEB	HEG	HTG	HGV
加热器	✓	✓	–	✓	✓	–	✓	✓	✓	–	–
风机与空气过滤器	–	–	–	–	✓	–	–	✓	–	–	–
集成电源	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
防水盒	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
耐候箱内的摄像机电源	–	–	–	–	✓	✓	–	–	✓	✓	–
雨刷	✓[1]	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓[1]
带有洗涤泵的水箱	✓	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓
雨刷和洗涤器调节	✓	–	–	–	–	–	–	–	✓	–	✓
加热器风扇辅助吹风机, 连续功率	✓	–	–	✓	✓	–	–	–	–	–	–
防拆警报开关	✓	✓	–	–	✓	–	–	–	–	–	–

[1] 内置.

摄像机外壳支架和适配器

WBJA 墙装支架

铝制
完全可调节转头
额定载荷: 25公斤（55磅）



WBMA 墙装支架

铝制
完全可调节转头
额定载荷: 25公斤（55磅）



WBOVA2 墙装支架

铝制
完全可调节转头
设计为容纳内部电缆
额定载荷: 25公斤（55磅）
OWBIP2 或 OWBIP3密封环
确保外壳达到IP66的保护



WBOV3A2 带有支撑板和防水接线盒的墙装支架

铝制
容纳内部电缆直入接线盒
额定载荷: 25公斤（55磅）
OWBIP2 或 OWBIP3密封环
确保外壳达到IP66的保护



WBLA 适合HGV防护罩支架

用坚固、耐蚀的铝合金制成
额定载荷: 70公斤（145磅）



WCM3A 天花板安装

铝制
完全可调节转头
额定载荷: 15公斤/33.5磅



WCM4A2 天花板安装

用铝管制成
设计为容纳内部电缆
额定载荷: 15公斤/33.5磅



WCM5A 天花板安装

铝制
额定载荷: 15公斤/33.5磅
可进行WCMPA 500毫米（19英寸）线延伸



WCMPA 用于WCM4A2和WCM5A的线延伸

可进行500毫米（19英寸）的延伸



WFWCA 支柱/栏杆安装

铝制
完全可调节转头
额定载荷: 15公斤/33.5磅
可通过WFWBTA延伸



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

摄像机外壳

摄像机外壳支架和适配器

WSFPA 杆上安装件

铝制
它可以容纳内部电缆
额定载荷: 30公斤（66磅）
立杆直径 65÷110毫米 (2.6÷4.3英寸)



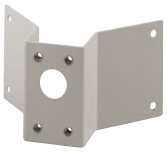
DBHWGC 杆上安装件

钢制
立杆直径 210÷225毫米（8.3÷8.6英寸）
与适配器模块角WCPA
额定载荷: 25公斤（55磅）最大容量，非静态：100公斤（220磅）



WCWA 墙角安装适配器

钢制
额定载荷: 30公斤（66磅）



WCPA 用于不均匀墙面的加固支撑板

铝制
可选带内部电缆槽的支撑盒
额定载荷: 50公斤（110磅）



外壳/支架兼容性

	墙上安装					天花板安装			柱上安装
支架	WBLA	WBJA	WBMA	WBOVA2	WBOV3A2	WCM3A	WCM4A2	WCM5A	WFWCA
长度	457毫米 (18英寸)	285毫米 (11英寸)	226毫米 (9英寸)	201毫米 (8英寸)	238毫米 (9.4英寸)	300毫米 (11.8英寸)	412毫米 (16.2英寸)	412毫米 (16.2英寸)	185毫米 (7.3英寸)
HOV	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HTV	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PUNTO	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VERSO COMPACT	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VERSO	–	✓	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HEK	–	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HEB	–	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HEG	–	✓	–	–	–	–	–	✓	✓
HTG	–	✓	–	–	–	–	–	✓	✓
HGV	✓	–	–	–	–	–	–	–	–

兼容的支架和适配器

	外壳支架		
	WBJA	WBMA	WBOVA2
杆上安装件			
WSFPA	✓	✓	✓
DBHWGC [1]	✓	✓	✓
墙角适配器			
WCWA	✓	✓	✓
用于不均匀墙面的加固支撑板			
WCPA	✓	✓	✓

[1] 与适配器模块角WCPA

MEDUSA

用于秘密监控的球型护罩

获得专利的顶部打开系统
主体为铝合金制造，球壳为工业级塑料
室内/室外安装
IP66
带电缆管理支架的墙上、天花板或栏杆安装应用
一体化内置支架适用于市面大部份之球体摄像机及网络高速球摄像机,如: AXIS, PANASONIC, SONY, JVC, CANON, ACTi, GRANDEYE, COMPRO TECHNOLOGIES,等
下半球透明或烟色
特殊的适配器适合安装 摄像机

IP66 PROTECTION HEATING



MEDUSA支架和适配器

DBH06 用于MEDUSA球型摄像机的墙上支架

铝制
设计为容纳内部电缆



DBH07 用于 MEDUSA 球型摄像机的天花板/栏杆支架

铝制
设计为容纳内部电缆



PTCC1 杆上安装件

铝制
立杆直径 80÷150毫米 (3÷5.9英寸)
额定载荷: 50公斤（110磅）



WCWGC 墙角安装适配器

钢制
额定载荷: 50公斤（110磅）



DBHWGC 杆上安装件

钢制
立杆直径 210÷225毫米（8.3÷8.6英寸）
与适配器模块角WCPA
额定载荷: 25公斤（55磅）最大容量，非静态：100公斤（220磅）



DSBH120

用于秘密监控的顶装防护罩

直接固定到天花板或假天花板
直径：120毫米（4.7英寸）
透明或烟色玻璃
主体为铝合金制造，球壳为工业级塑料
可调摄像机安装支架



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

AVBPH

铠装大型耐候外壳

IP54 PROTECTION　IK10 VANDALPROOF

用极厚压延铝材制成，前和后底部以30毫米（1.1英寸）压铸铝制成
相应对 EN 62262之防撞击指数 IK10
室内/室外安装
标准IP54
防暴金属结构上的18毫米（0.7英寸）防弹玻璃
3毫米（0.1英寸）钢丝侧电镀
标准附件：防晒罩和加热器；选购附件：摄像机电源



AVTPSC

精简型防暴天花板安装型外壳，用于室内安装

聚碳酸酯防暴玻璃厚6毫米（0.6英寸）
相应对 EN 62262 之防撞击指数 IK08
罗盘用锁打开（用同一把锁 / 同一条钥匙）
用1.5毫米（0.6英寸）厚的钢制成
无需外部螺丝
可用2个M20电缆压盖进行外部连接，或者直接与天花板连接
附件：恒温加热器和摄像机电源



AVTPSK

用于室内安装的防暴天花板安装型外壳

IK10 VANDALPROOF

用2.5毫米（0.1英寸）厚的钢制成
聚碳酸酯防暴玻璃厚4毫米（0.15英寸）
相应对 EN 62262之防撞击指数 IK10
罗盘用锁打开（有两个版本：用单一钥匙锁定，或者用共用钥匙锁定）
无需外部螺丝
可用3个M20压盖进行外部连接，或者直接与天花板连接
附件：恒温加热器、摄像机电源和防拆警报开关



防破坏摄像机护罩附件

摄像机供电电路

可安装在防护罩内
提供不同版本：120/230V交流电电源输入和24V交流电/12V交流电 输出



加热器

可安装在防护罩内
提供不同版本：120/230V交流电电源输入和24V交流电/12V交流电 输出



OAVTPSTA 防拆开关板

配有防拆螺丝和工具
适用于AVTPSK外壳



MAXIMUS MHX

不锈钢防爆摄像机

用AISI 316L不锈钢制成
10倍整合彩转黑摄像机，1/3"
2 ¾" NPT 螺纹孔，用于电缆接头或导管
内置遥测数据接收器供有雨刷的型号使用
标准附件：防晒罩和加热器
IP66/IP67
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 80x82x245毫米 (3.1x3.2x9.6英寸)
选项:
房屋無攝像頭
雨刷







MHX + MHXWBS

ATEX IECEx c UL us LISTED Segurança INMETRO

MAXIMUS MHX-配置选项

	电压	认证	选项		10倍彩转黑摄像机	
MHX	1 230V交流电	C IIC -40°C	S 没有雨刷	0 随着遮阳	00 没有摄像机	A ATEX / IECEX / INMETRO
	2 24Vac		W 带雨刷		B0 10倍数字变焦彩转黑摄像机 PAL	A-U UL Listed for USA and CANADA [1]
	3 120V交流电				K0 10倍数字变焦彩转黑摄像机 NTSC	

[1] MHX2...A-U, 只有版本24V交流電和預先安裝攝像頭。工作溫度-40°C /+54°C

MAXIMUS MHX 認證和標誌

认证	記號	最終產品代碼
ATEX	EX II 2 G Ex d IIC T6 Gb Ta -40°C to +60°C / EX II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C	...A
IECEX	Ex d IIC T6 Gb Ta -40°C to +60°C / Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C	...A
INMETRO	Ex d IIC T6 Gb -40°C à/to +60°C / Ex tb IIIC T85°C Db -40°C à/to +60°C	...A
UL listed for USA (only 24Vac)	Class I, Zone 1, AEx d IIC T6 / Zone 21, AEx tb IIIC T85°C	...A-U
UL listed for Canada (only 24Vac)	Class I, Zone 1, Ex d IIC T6 Gb / Class II, Groups E, F and G	...A-U

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

MAXIMUS MHXT

不锈钢防爆热成像摄像机

用AISI 316L不锈钢制成

锗窗防护网

热成像摄像机:

- 传感器：微测辐射热计（语音）
- 镜头：50毫米，35毫米，25毫米，19毫米
- 分辨率：320x256 或者640x512
- 图像频率: 8.3Hz or 25Hz

2 ¾" NPT 螺纹孔，用于电缆接头或导管

内置遥测数据接收器

标准附件：防晒罩和加热器

IP66/IP67

内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 80x82x245毫米 (3.1x3.2x9.6英寸)

选项:

房屋無攝像頭

IP66 IP67 PROTECTION | TYPE 4X TYPE 4X | THERMAL | INTEGRATED CAM



ATEX | IECEx | c UL us LISTED | Segurança INMETRO

MAXIMUS MHXT-配置选项

	电压	认证		热成像摄像机	
MHXT	1 230V交流电	C IIC -40°C	0 随着遮阳	00 没有摄像机	A INMETRO
	2 24Vac			N0 50毫米热成摄像机，320x256, 7.5-8.3Hz	B ATEX / IECEX
	3 120V交流电			NH 50毫米热成摄像机，320x256, 25-30Hz	A-U UL Listed for USA and CANADA [1]
				A0 35毫米热成摄像机，320x256, 7.5-8.3Hz	
				AH 35毫米热成摄像机，320x256, 25-30Hz	
				B0 热成像摄像机25毫米，320x256，7.5-8.3赫兹	
				BH 25毫米热成摄像机，320x256, 25-30Hz	
				V0 19毫米热成摄像机，320x256, 7.5-8.3Hz	
				VH 19毫米热成摄像机，320x256, 25-30Hz	
				P0 50毫米热成摄像机，640x512, 7.5-8.3Hz	
				PH 50毫米热成摄像机，640x512, 25-30Hz	
				D0 35毫米热成摄像机，640x512, 7.5-8.3Hz	
				DH 35毫米热成摄像机，640x512, 25-30Hz	
				E0 25毫米热成摄像机，640x512, 7.5-8.3Hz	
				EH 25毫米热成摄像机，640x512, 25-30Hz	
				UO 19毫米热成摄像机, 640x512, 7.5-8.3Hz	
				UH 19毫米热成摄像机, 640x512, 25-30Hz	

熱像儀9毫米和13毫米可應要求提供。

[1] MHXT2...A-U, 只有版本24V交流電和預先安裝攝像頭。工作溫度-40°C /+54°C

MAXIMUS MHXT 認證和標誌

认证	記號	最終產品代碼
ATEX	EX II 2 G Ex d IIC T6 Gb Ta -40°C to +60°C / EX II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C	...B
IECEX	Ex d IIC T6 Gb Ta -40°C to +60°C / Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C	...B
INMETRO	Ex d IIC T6 Gb -40°C à/to +60°C / Ex tb IIIC T85°C Db -40°C à/to +60°C	...A
UL listed for USA (only 24Vac)	Class I, Zone 1, AEx d IIC T6 / Zone 21, AEx tb IIIC T85°C	...A-U
UL listed for Canada (only 24Vac)	Class I, Zone 1, Ex d IIC T6 Gb / Class II, Groups E, F and G	...A-U

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

摄像机外壳附件 MAXIMUS

WASEX 防爆不锈钢水箱洗涤泵供MAXIMUS产品系列使用

不锈钢AISI316L外壳

喷水高度达20米

不同加载模式

电源为24V交流/直流， 最大20W

认证 电子活门:

ATEX

- Ⓔx II GD Ex d IIC T4 Gb
  Ex tb IIIC T130°C Db

INMETRO

- Ex d IIC T4 Gb IP66

GOST-R

- 1 Exd IIC T4
- Tamb -40/+60°C



ATEX ГБ05 Segurança INMETRO

MAXIMUS支架和适配器

MHXWBS 墙装支架

用AISI 316L不锈钢制成

额定载荷: 40公斤（88磅）

长度: 425毫米（16.7英寸）

用MPXCW和MPXCOL组件



MHXWFWCA 用于外壳的球关节支架适配器

用AISI 316L不锈钢制成

兼容：NXFWBT支架

额定载荷: 40公斤（88磅）

外形尺寸: Ø101.6毫米



NXFWBT 栏杆或天花板安装支架

用AISI 316L不锈钢制成

额定载荷: 70公斤（145磅）

高度 124毫米 (4.9英寸)



MPXCOL 杆上安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成



MPXCW 墙角安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

EXH

防爆外壳

用坚固耐蚀铝合金制成
颜色：RAL7032
IP66
2个电缆头3/4" NPT
玻璃保护器安装在防护罩玻璃前端
配备加热器和防护罩特殊涂料可在-40°C下使用(型号.EXHC003R)
可选配件：遮阳罩，加热器，更换薄膜
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 100x100x280毫米 (3.9x3.9x11英寸)

IP66 PROTECTION HEATING



EXHC + EXHS

EXHD + EXHS

ATEX IECEx ГБ05 CNEX 国家防爆

EXH 認證和標誌

认证	記號
ATEX	Ex II 2G Ex d IIC T6 Gb / Ex II 2D Ex t IIIC T85°C Db IP66
IECEX	Ex d IIC T6 Gb / Ex t IIIC T85°C Db IP66
GOST-R	1 Ex d IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db IP66
CNEX	Ex d IIC T6 Gb / DIP A21 TA T6 / Tamb: -20+50°C / Tamb: -40+50°C (when equipped with reinforced heater)

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

EXHC000G

热成摄像机的防爆外壳

用坚固耐蚀铝合金制成
颜色：RAL7032
锗玻璃
IP66
备有加热器的外壳。 可选遮阳罩

IP66 PROTECTION THERMAL



ATEX ГБ05

EXHC000G + EXHS + EXWBJ

EXHC000G 認證和標誌

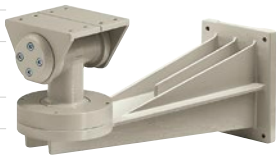
认证	記號
ATEX	Ex II 2G Ex d IIC T6 Gb / Ex II 2D Ex t IIIC T85°C Db IP66
GOST-R	1 Ex d IIC T6 Gb / Ex tb IIIC T85°C Db IP66

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

支架和适配器供防爆产品使用

EXWBJ EXH外壳的支架和球关节

用坚固、耐蚀的铝合金制成
环氧聚酯粉末涂料，RAL7032
采用用于低温应用的特殊涂料的版本（型号EXWBJ00R）
EXBJ， 单独使用，或配合支柱安装
额定载荷: 35公斤 (77磅)



EXBJ000 列安装EXH防爆外壳的球关节

用坚固、耐蚀的铝合金制成
环氧聚酯粉末涂料，RAL7032
设有应用于低温的 RAL7001 特殊涂料版本 (EXBJ00R)



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

NTC

热成像摄像机和不锈钢外壳

IP66 IP67 PROTECTION | INTEGRATED CAM | THERMAL

用AISI 316L不锈钢制成
IP66/IP67
非制冷钒微测
分辨率：320x256 或者640x512 (PAL)
在F/1.0，灵敏度为50千米
镜头焦距： 9毫米, 13毫米, 19毫米, 25毫米, 35毫米, 50毫米, 60毫米
PAL/NTSC视频输出，RS422远程控制摄像机配置
通过屏幕显示(OSD)安装
锗玻璃



NXM

恶劣环境下安装的外壳

IP66 IP68 PROTECTION | HEATING | WIPER

用AISI 316L不锈钢制成
IP66/IP68，能沉入水中-50米（-164英寸），即可承受的最大压力为5巴
柱体套以两个9毫米厚圆形法兰盘
两个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
可选附件：加热器和双倍增强加热器（温度低至-40°C (-40°F)， 摄像机电源， 气密层+空气过滤组和洗涤泵
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 88x86x334毫米 (3.5x3.4x13.1英寸)



NXM36

恶劣环境下安装的外壳

IP66 IP68 PROTECTION | HEATING | WIPER

用AISI 316L不锈钢制成
IP66/IP68，能沉入水中-40米（-130英寸），即可承受的最大压力为4巴
柱体套以两个6毫米厚圆形法兰盘
两个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
可选附件：加热器和双倍增强加热器（温度低至-40°C (-40°F)， 摄像机电源， 气密层+空气过滤组和洗涤泵
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 88x86x342毫米 (3.5x3.4x13.5英寸)



NTM

用于热成像摄像机的不锈钢外壳

IP66 IP67 PROTECTION | THERMAL

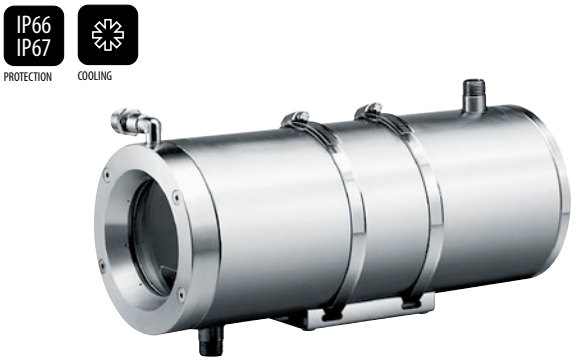
用AISI 316L不锈钢制成
锗玻璃
柱体套以两个9毫米厚圆形法兰盘
两个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
IP66/IP67
可选附件：摄像机电源
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 88x86x334毫米 (3.5x3.4x13.1英寸)



NXW

液冷外壳

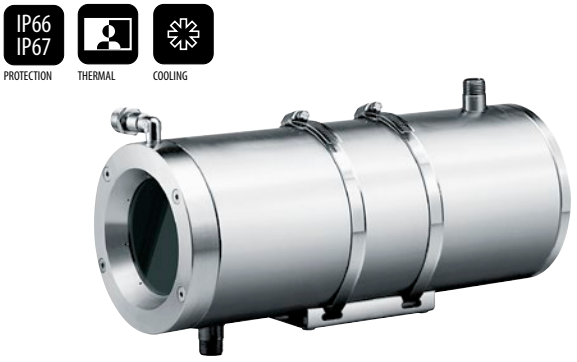
用AISI 316L不锈钢制成
用于连接到外部电路的冷却液体的内部循环的钢制柱状小室
IP66/IP67
标准气密层
两个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
可选附件：摄像机电源， 玻璃清洗空气过滤组，钢化玻璃 (高达 290°C (554°F))，石英玻璃 (高达 400°C (752°F))，红外玻璃 (高达 260°C(500°F))
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 78x78x345毫米 (3.1x 3.1x13.6英寸)



NTW

适合热像仪的不锈钢水冷防护罩

用AISI 316L不锈钢制成
用于连接到外部电路的冷却液体的内部循环的钢制柱状小室
适合光谱范围：7.5 – 14 µm波长的热像仪的硒化锌玻璃 (200°C)
适合光谱范围：0.75 – 4.5 µm波长的热像仪的蓝宝石玻璃 (400°C)
安装在高温环境下
IP66/IP67
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 78x78x345毫米 (3.1x 3.1x13.6英寸)



NXL

用于大镜头的大型外壳

用AISI 316L不锈钢制成
IP66/IP67
柱体套以两个圆形法兰盘，前法兰盘厚12毫米（0.47英寸），后法兰盘厚9毫米（0.35英寸）
四个用于外部连接的PG13,5镀镍黄铜电缆压盖
可选附件：加热器， 摄像机电源，雨刷和洗涤泵
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 112x112x562毫米 (4.5x4.5x22.1英寸)



NTL

用于热成像摄像机的大型不锈钢外壳

用AISI 316L不锈钢制成
锗玻璃
用于非常恶劣的环境
IP66/IP67
有不同的窗尺寸： Ø 55毫米 (2.1英寸), Ø 70毫米 (2.8英寸) and Ø 110毫米 (4.3英寸)
可选附件：加热器， 摄像机电源
内部可用尺寸 (宽 x 高 x 长): 112x112x562毫米 (4.5x4.5x22.1英寸)



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

不锈钢摄像机及其防护罩

不锈钢摄像机和防护罩的附件

ONXAB2 气密层

用AISI 316L不锈钢制成
建议压力: 1巴
可用于NXM或标准NXW外壳



加热器

20w或者40w加热器（开启≤15°C，关闭≥22°C）
提供12V直流电/24V交流电 电压 或者120/230V交流电 电压



VIPNX 用于外壳的雨刷

用AISI 316L不锈钢制成
IP66/IP67
提供不同电压，230V交流电或24V交流电，频率均为50/60Hz
用于简易线束的3+1极连接器
方便地安装在NXM和NXL外壳上



NXFIGRU 空气过滤组

与ONXAB2气密层结合，以清洁油和水颗粒中的空气（一般来自压缩机）
过滤直径大于0.2微米的颗粒
运作压力0.3÷2.5巴



WAS 洗涤器和 5升或23升贮液器

喷水高度选择：5米 (16英尺), 11米 (36英尺), 30米 (98英尺)
设有230V交流，24V交流和120V交流的泵(WASPT系列，DTWRX可设置预置位)
当11米（36英尺）和30米（98英尺）喷水高度的型号的水箱缺乏液体时，会发出讯号紧接着泵自动停止。(除了WAS系列中的11米输送高度型号)



DTWRX 遥控水箱和雨刷的遥测数据接收器

WASPT系列，远程控制雨刷和清洗器
RS485通讯
使用控制键盘进行遥控最远达1200米



摄像机供电电路

可安装在防护罩内
提供不同版本：120/230V交流电电源输入和24V交流电/12V交流电 输出



不锈钢摄像机防护罩支架

NXWBS1 墙装支架

用AISI 316L不锈钢制成
额定载荷: 45公斤（99磅）
外形尺寸: 371x186毫米 (14.6x7.3英寸)
提供的模块部件：NXCOL和NXCW
适用于 NTC, NXM36, NXM, NTM, NXW和NTW 外壳



NXWBL 用于NXL外壳的墙上支架

用AISI 316L不锈钢制成
额定载荷: 45公斤（99磅）
长度: 596毫米 (23.5英寸)
提供的模块部件：NXCOL和NXCW



NXCOL 杆上安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成
立杆直径 Ø 110-150毫米 (4.3-5.9英寸)
额定载荷: 50公斤（110磅）
外形尺寸: 180x196毫米 (7.0x7.7英寸)
适用于NXWBS1，NXWBL 和NXWBPTH1的支架



NXCW 墙角安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成
额定载荷: 50公斤（110磅）
外形尺寸: 180x291毫米 (7x11.5英寸)
适用于NXWBS1，NXWBL 和NXWBPTH1的支架



云台，解码器

云台马达

室外云台经测试证明可在及其恶劣的操作条件下和恒定压力下使用。可应用于广泛的指挥控制系统；从简单的桌面键盘和控制范围的最先进的微处理器的遥测接收机。

不锈钢云台

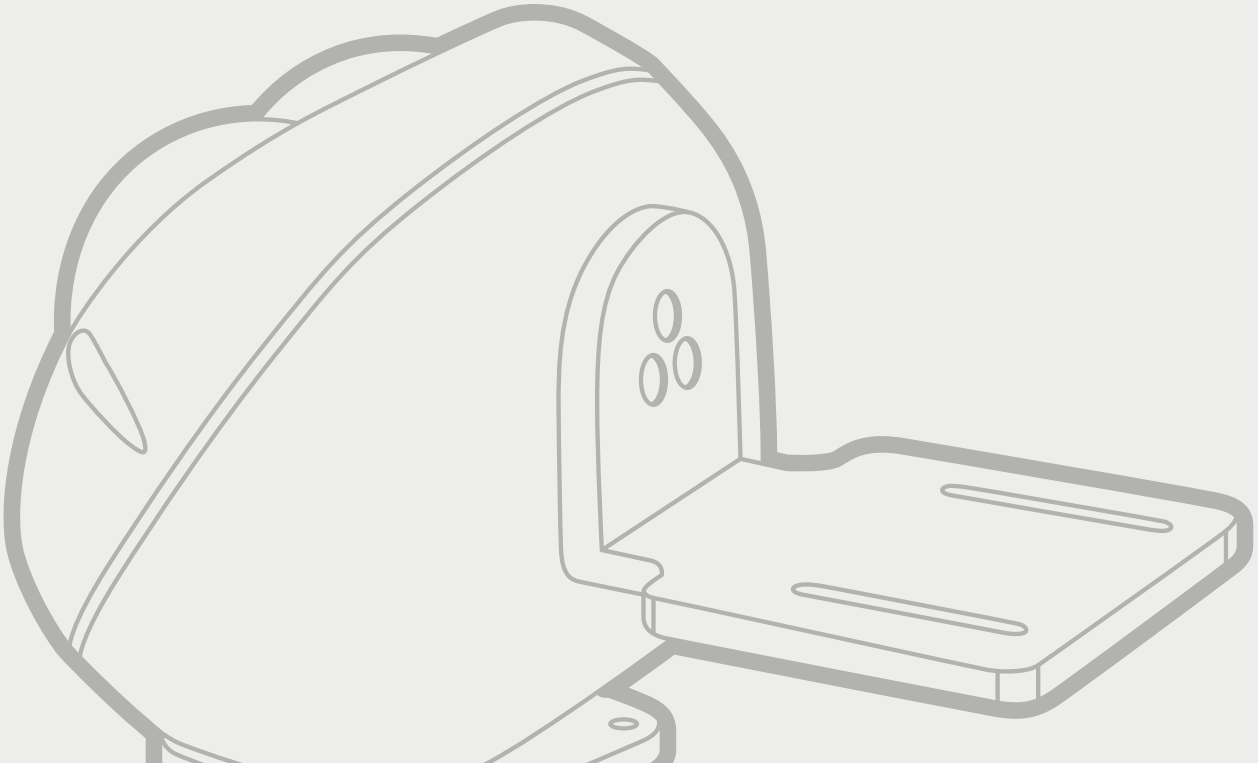
NXPTH系列云台摄像机及其不锈钢防护罩,可应用于及其恶劣和严重腐蚀的环境中，如海外,海洋环境和工业应用。精准的机械结构和可靠的械结构和性能大大降低了维护成本，即使遭受了严重的机械压力。

遥测

广泛的遥测接收机被设计用于户外云台一体化摄像机，可以兼容从基本到最复杂的全部产品。设计户外锅与远程控制倾斜,云台镜头控制功能用来管理镜头的焦距缩放。

防爆解码器

EXDTRX系列遥测接收机可用于易燃易爆区域，用来控制防爆的云台镜头设备的预置位设置和镜头的调焦功能



PTH300

室外云台马达

负载高达12公斤（26磅）
IP66
功能可预设
铝制
标准自动水平转动功能，倒置延迟
24V交流电或230V交流电，50/60Hz版本
可在内部调节的水平和垂直限位开关
水平固定速度：6°/秒；垂直固定速度：3°/秒

IP66
PROTECTION



PTH355P

室外变速云台马达

壓鑄鋁防腐
负载高达12公斤（26磅）
直流电马达：(24V直流电)
铝制
通过DTRXDC遥测接收机控制
预设功能
可在内部调节的水平和垂直限位开关
水平速度：30°/秒，垂直速度：18°/秒

IP66
PROTECTION



PTH900

坚固室外云台马达

负载高达30公斤（66磅）
IP66
铝制
标准自动水平转动功能，倒置延迟
功能可预设
24V交流电或230V交流电，50/60Hz版本
可在内部调节的水平和垂直限位开关
水平固定速度：6°/秒；垂直固定速度：3°/秒

IP66
PROTECTION



云台电机支架和适配器

PTAC 用于PTH300系列和轻型云台马达的墙上安装件

铝制

额定载荷: 35公斤 (77磅)



PTBC 用于PTH900云台马达的墙上支架

铝制

额定载荷: 50公斤（110磅）



WFWBTA 支柱/栏杆安装

铝制

额定载荷: 50公斤（110磅）



PTCC1 杆上安装件

铝制

立杆直径 80÷150毫米 (3÷5.9英寸)

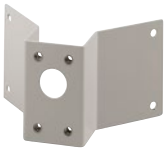
额定载荷: 50公斤（110磅）



WCWA 墙角安装适配器

钢制

额定载荷: 30公斤（66磅）



WSFPA 杆上安装件

铝制

它可以容纳内部电缆

额定载荷: 30公斤（66磅）

立杆直径 65÷110毫米 (2.6÷4.3英寸)



WCWGC 墙角安装适配器

钢制

额定载荷: 50公斤（110磅）



WCPA 用于不均匀墙面的加固支撑板

铝制

可选带内部电缆槽的支撑盒

额定载荷: 50公斤（110磅）



云台/支架兼容性

云台马达	墙上安装		柱上安装
支架	PTAC	PTBC	WFWBTA
长度	360毫米 (14.2英寸)	458毫米 (18英寸)	185毫米 (7.3英寸)
PTH300	✓	–	✓
PTH355P	✓	–	✓
PTH900	–	✓	✓

兼容的支架和适配器

	云台支架	
	PTBC	PTAC
杆上安装件		
WSFPA	–	✓
PTCC1	✓	–
墙角适配器		
WCWA	–	✓
WCWGC	✓	–
用于不均匀墙面的加固支撑板		
WCPA	–	✓

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

NXPTH

不锈钢云台马达

用AISI 316L不锈钢制成
IP66/IP67
水平固定速度：5°/秒，垂直固定速度：3°/秒
最大负载为40公斤（88磅）
用于预设的标准电位计
版本：24V交流电和230V交流电，50/60Hz
适用于NXM36, NXM, NXL, NTM, NTL 和NTC 外壳

IP66
IP67
PROTECTION



NXPTH的支架和适配器

NXFWBT 栏杆或天花板安装支架

用AISI 316L不锈钢制成
额定载荷: 70公斤（145磅）
兼容：NXWBPTH1支架



NXWBPTH1 用于NXPTH的墙上支架

用AISI 316L不锈钢制成
额定载荷: 70公斤（145磅）
兼容：NXCOL、NXCW和
NXFWBT模块部件



NXCOL 杆上安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成
立杆直径 Ø 110-150毫米 (4.3-5.9英寸)
额定载荷: 50公斤（110磅）
适用于NXWBS1，NXWBL
和 NXWBPTH1的支架



NXCW 墙角安装适配器

用AISI 316L不锈钢制成



DTRX3

遥测接收机，17个功能

用于控制云台马达和变焦镜头的11个标准功能，6个用于辅助遥测数据的功能（2个干式接点，1个12V直流电，1个24V交流电，雨刷和洗涤器）
即使断电也可以保持配置
RS232，RS485可选通讯
选择云台电源（24V交流电或230V交流电）和摄像机（12V直流电或24V交流电）
最多40个预设项
4路警报输入（有警报时采取预置行动）
可提供各种遥测协议
版本：24V交流电(DTRX324)
工作温度：-20°C至+ 50°C（-4°F至122°F）



DTMRX2

遥测接收机，12个功能

11标准功能用于控制云台马达和变焦镜头，1个功能用于控制一个辅助服务（干式接点）
RS232，RS485可选通讯
Aux可用于雨刷操作
可提供各种遥测协议
版本：24V交流电(DTMRX224)
工作温度: -20°C / +50°C (-4°F / +122°F)
RS232、RS485转发器，用于菊花链配置



DTRXDC

遥测数据接收机，13个功能

用于遥控变速云台马达PTH355P和变焦镜头
13个功能（辅助功能，2个干式接点）
14个预设项
最多7个用于自动水平转动的可选速度
RS232和RS485可选通信
可提供各种遥测协议



DCRE485

串行数据分配器

RS485中1路输入，8路串行输出
串行数据同时在八路输出上回
最大连接距离1200米（3900英尺）



DTWRX

遥控水箱和雨刷的遥测数据接收器

WASPT系列，远程控制雨刷和清洗器
RS485通讯
使用控制键盘进行遥控最远达1200米



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

EXDTRX

用于EXPTC和EXPTD防爆云台的遥测接收机

- 17种功能，包括预设、玻璃保护装置和警报功能
- IP66
- 230V交流电 或24V交流电(电源
- EXDTRX3提供云台加热器
- 4 个电缆头3/4" NPT 可与外界接线
- 即使断电也可以保持配置
- 最多40个预设位置（MACRO协议）
- 4路警报输入
- 预设自动检测功能
- RS232，RS485可选通讯
- 兼容PELCO D

IP66
PROTECTION



ATEX

ГБ05

EXDTRX 認證和標誌

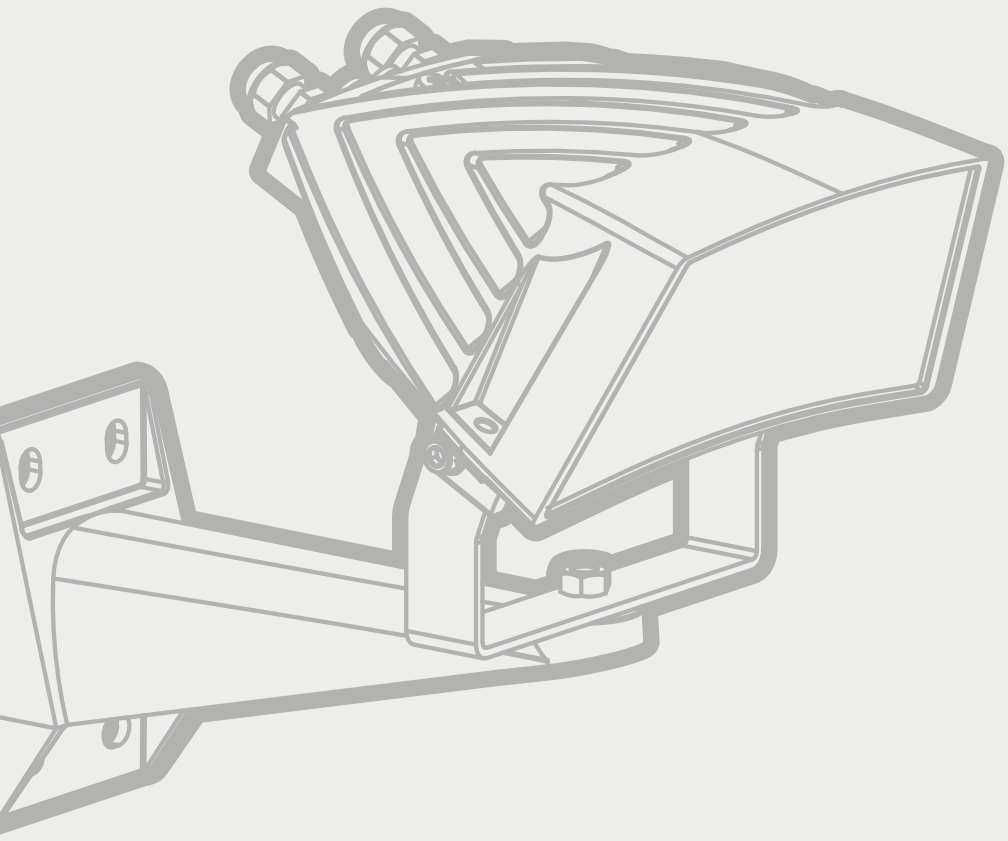
认证	記號
ATEX	Ex II 2GD Ex d IIC T6 / Ex tb IIIC T85°C
GOST-R	1 Ex d IIC T6 / DIP A21 Ta85°C Tamb -20/+40°C / IP66

所有认证和标识更新在www.videotec.com.

红外/白光照明灯

红外/白光照明灯

各种专门用作夜间监控的照明灯；这些照明灯，确保出色的视觉质量，加上高能源效率，大幅降低安装和维修成本。新的GEKO照明灯能配合标准分辨率和百万像素摄像机。照明灯的輻射能照亮整个场景， 消除了安全区监测的热点和曝光不足。



GEKO IRH

LED照明灯

- 高效SMD LED
- 高效散热片保证led的使用寿命牢固的铝制结构
- 牢固的铝制结构
- 方向特性：10°、30°、60°
- 波长: 850纳米, 940纳米 e 白光
- 消耗量: 6-12W
- 内置可调的光电池
- 外部激活式无电压继电器
- 通过使用 OSUPPIR 可将之安装在护罩上
- 提供壁装支架
- IP66/IP67







GEKO IRH白光



HOV + OSUPPIR + GEKO IRH + WBJA

GEKO IRH - 方向特性和可达距离

水平/垂直光束模式	最大距離			
	波长：851纳米，低功率	波长：850纳米，高能效	波长：940纳米	白光
10°	100米(328英尺)	140米（460英尺）	100米(328英尺)	–
30°	60米（197英尺）	84米(276英尺)	60米（197英尺）	60米（197英尺）[1]
60°	40米（131英尺）	56米(184英尺）	40米（131英尺）	40米（131英尺）[1]

[1] 白天模式中摄像机的可达距离（彩色图像）

距离和性能取决于采用的相机或镜头及使用的环境条件。

GEKO IRH 附件

IRHPS 红外灯电源供应模块

电源：
- 电压輸入230V交流电 50/60Hz
  输出 24V交流电 31W
- 电压輸入120V交流电 50/60Hz
  输出 24V交流电 30W

IP66/IP67



GEKO支持和适配器

OSUPPIR 可供一个照明灯使用的支架

铝制，涂有环氧聚酯粉末涂层RAL9002

配合 PUNTO, VERSO, VERSO COMPACT, HOV 和 HEG 外壳

使用PUNTO防护罩安装时，只能结合WBJA和WBMA使用



GEKO IRN

LED照明灯

- 高效散热片保证led的使用寿命牢固的铝制结构
- 牢固的铝制结构
- 可选24V交流电/12-24V直流电或100-240V交流电型号
- 方向特性: 10°, 30°, 60°
- 波长: 850纳米, 940纳米 e 白光
- 消耗量: 30W
- 可调光的强度
- 内置可调的光电池
- 用作外部激活的无电压继电器输入
- 无电压继电器输出给彩转黑摄像机
- 提供壁装支架
- IP66/IP67







GEKO IRN 24Vac/12-24Vdc

GEKO IRN - 红外灯的光束照射距离

水平/垂直光束模式	最大距離		
	850纳米	940纳米	白光
10°	240米 (787英尺)	140米（460英尺）	–
30°	130米 (427英尺)	80米（262英尺）	120米（393英尺）[1]
60°	80米（262英尺）	60米（197英尺）	90米 (295英尺)[1]

[1] 白天模式中摄像机的可达距离（彩色图像）

距离和性能取决于采用的相机或镜头及使用的环境条件。

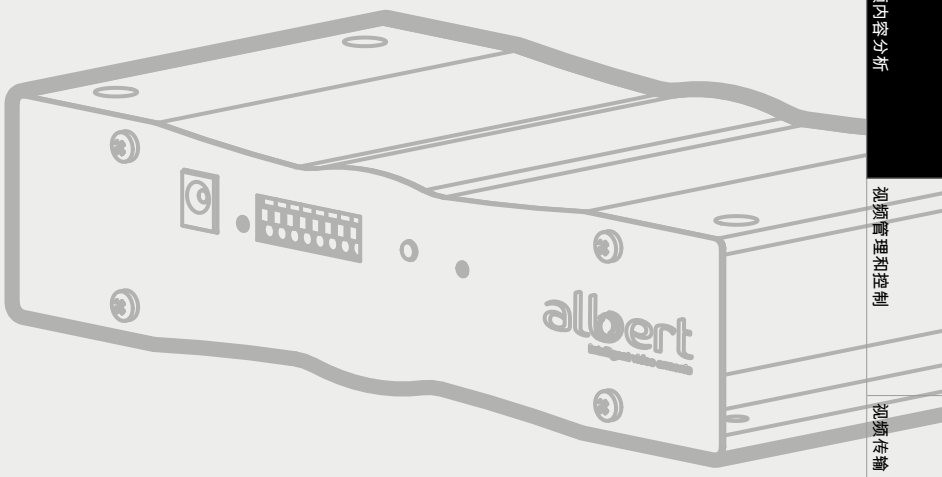
规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

摄像机支架	视频传输	视频管理和控制	视频内容分析	红外/白光照明灯	云台，解码器	摄像机外壳	云台摄像机单元

视频内容分析

视频内容分析

ALBERT 是一个基于单元合作和预测行为分析的分布式智能系统。尤其适用于周边控制监控、多事件同时发生及大量摄像机被运用的场景中。



ALBERT

IP智能视频分析管理系统

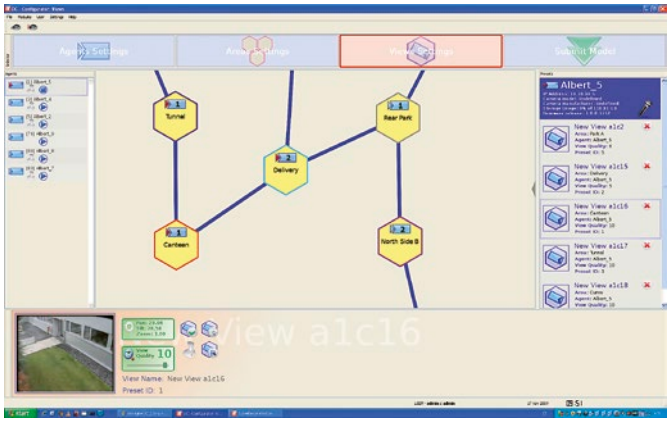
- 先进的事件检测器
- 视频单元相互合作
- 分散式录像系统
- 自适应算法
- 通过拖放进行设置
- 摄像机的三维校准
- 系统可控制云台和ULISSE
- 支持Milestone Xprotect®套件
- H264, full D1, 30 fps
- 分辨率和帧率可调
- 可以集成第三方软件
- 硬盘的H.264录制（可选）
- 多个数据流，自适应帧速率
- 双向音频
- 报警输入和继电器输出
- 支持SD安全数字插槽
- 配件：USB-RS485转换器为DCJ控制键盘的PC连接







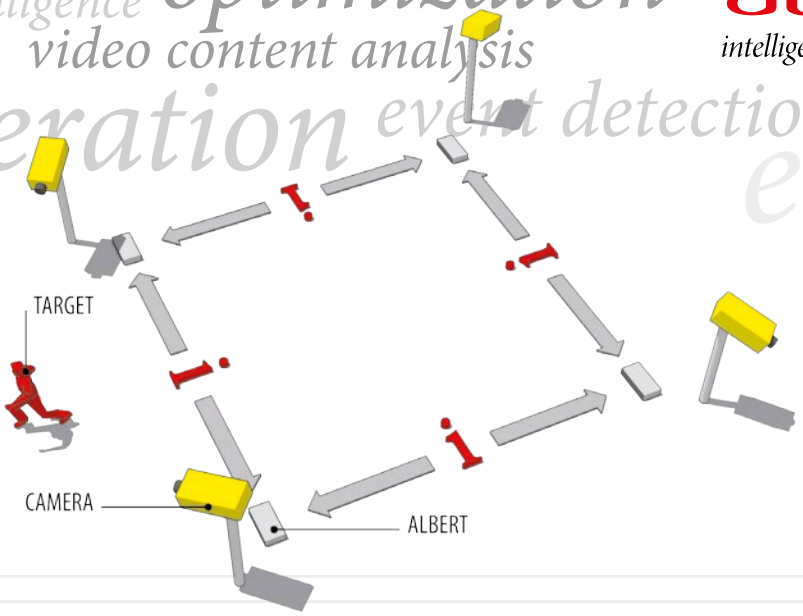
软件显示图像和事件日志



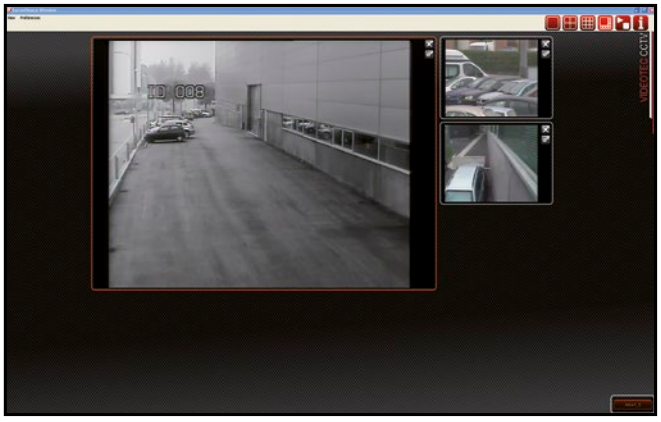
预设设置。只需要轻松drag & drop，不同的摄像机都能连接到需要监控的范围

artificial intelligence optimization
video content analysis
cooperation event detection edge

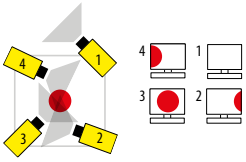
albert
intelligent video armonia.



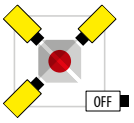
主要特点



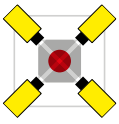
- 复制路径
  相互协调，对视频信号智能分析进行合理安排。



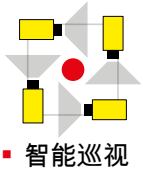
- 自动录像
  相邻的摄像机将自动记录对同一事件的影片数量，提供从各种角度的替代图像。



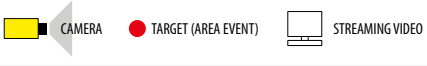
- 区域弥补
  相邻近的ALBERT会自动扩大摄像机监视区域，弥补坏的摄像机，直到损坏摄像机恢复正常。



- 自动转到报警区域
  每个ALBERT单元都会把自己运行信息给其他单元所有可用摄像机都会聚焦报警位置 。



- 智能巡视
  为最大程度覆盖监视区域，ALBERT会相互协作，减少巡视摄像机之间的图像重叠 。



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

事件检测

- 根据对象是移动的



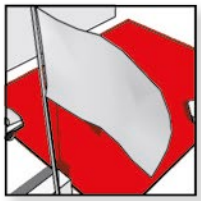
树木



下雨



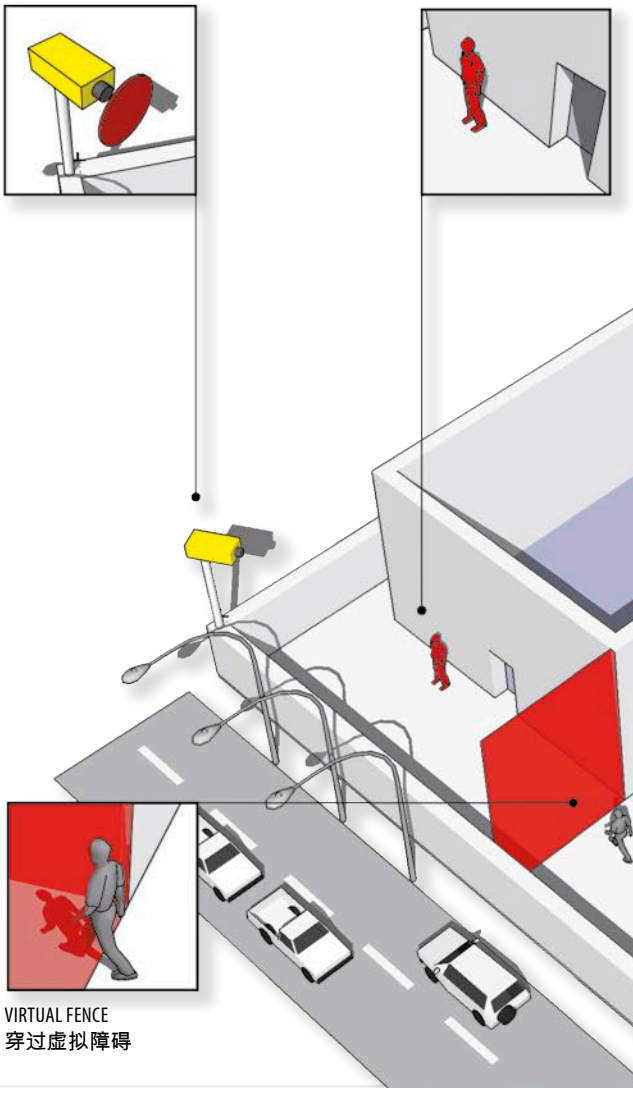
光线改变



自动调整参数

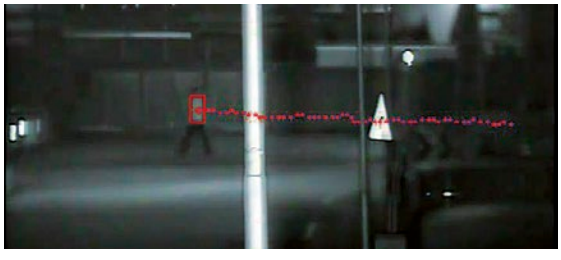
制定规则

- 除了自动检测事件用户可以自定义规则事件



VIRTUAL FENCE
穿过虚拟障碍

事件检测: 截图样本



夜视停车: 禁区/入侵。

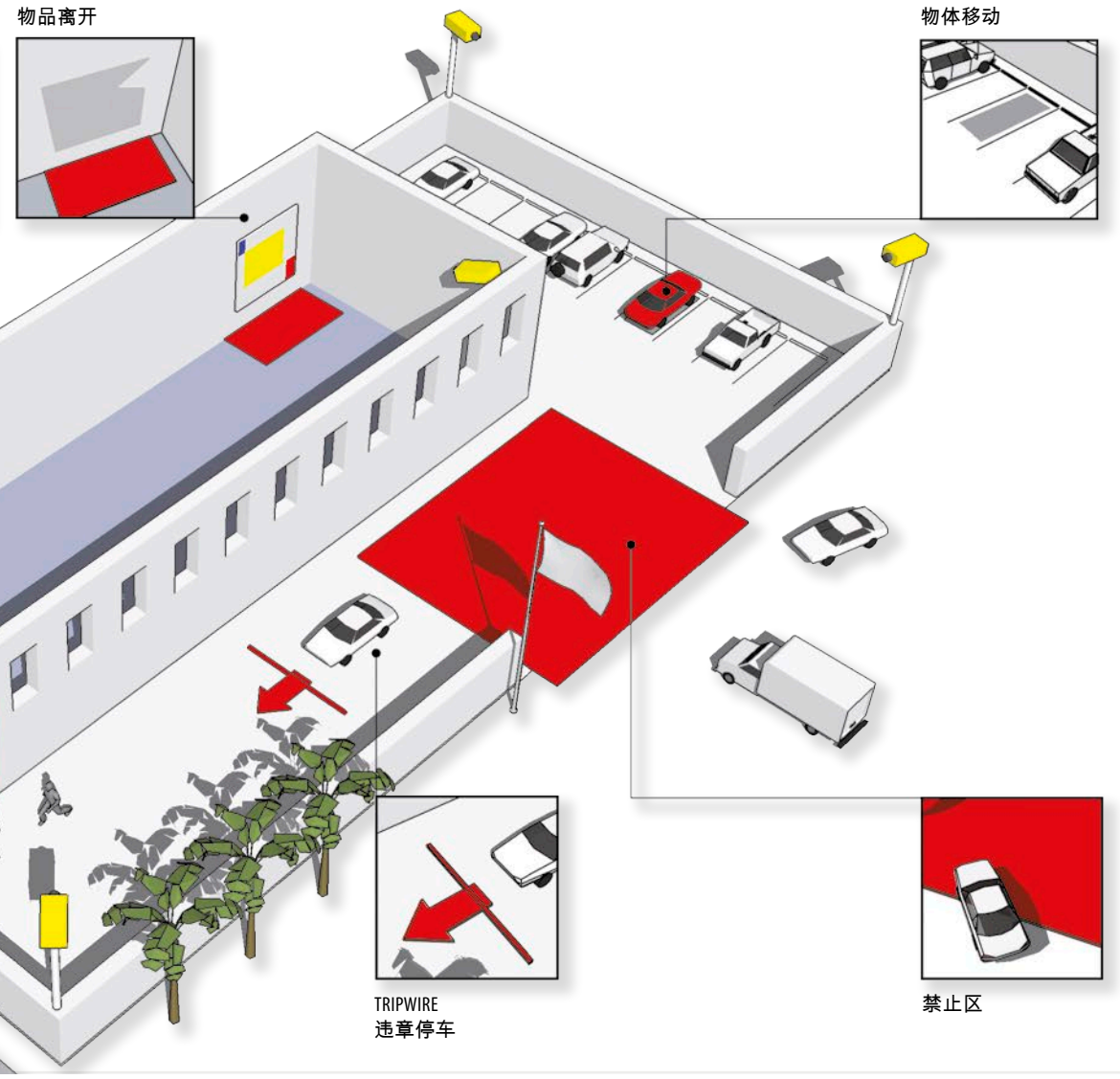


自然的水的运动被认为是正常的，它不提供任何虚假报警。



交通道路: 违章停车。

albert
intelligent video armonia.





SEARCH FOR "VIDEOTEC ALBERT" ON YouTube Broadcast Yourself™

规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

摄像机支架	视频传输	视频管理和控制	视频内容分析	红外/白光照明灯	云台，解码器	摄像机外壳	云台摄像机单元

视频管理和控制

控制键盘

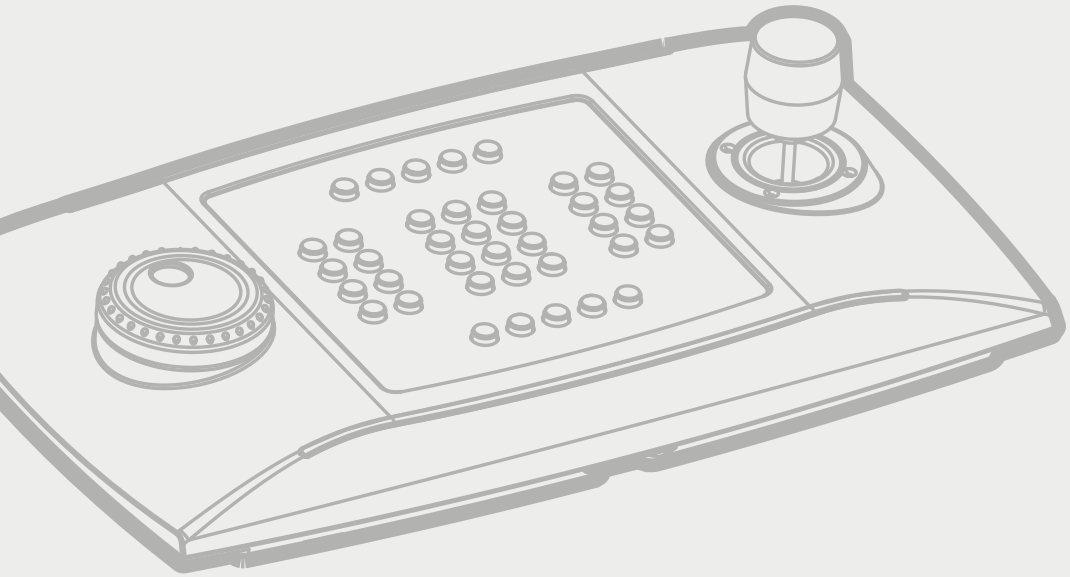
我们的键盘能控制广泛的开关器件和在市场上大多数的高速球和云台。

矩陣

视频矩阵切换系统用于采集和管理视频图像，并将多路视频输入信号任意切换至输出到各种显示设备上。

视频分配器

视频分配器是CCTV系统中的重要组成部分，同一路信号发送到多个细化点



DCZ

与计算机连接的一体化键盘

USB键盘接口非常方便管理CCTV系统，带有三维摇杆和飞旋按钮
定义功能按键
可自设定义的功能
用户可以很方便使用配套的键盘按钮指示功能的透明贴纸
键盘可以翻转180度，不管习惯使用左手还是右手的用户都能轻易的的操作键盘的所有功能
可供多数VMS使用如（Avigilon 控制中心, Ganz-VsoIP, Exacq Vision, Milestone XProtect®, Genetec Omnicast 4.2, Mirasys-DVMS, Seetec ProBox, 索尼-Real Shot Manager, Luxriot DVR)的HID游戏控制器*

*取决于使用者所选用的VMS功能上的限制。



DCJ

视频和遥测控制键盘

三轴均衡操纵杆
控制所有Videotec视频矩阵
通信：
- 与视频矩阵和多路复用器进行RS485串行通信
- 两条RS485独立遥测线路
- 与PC进行RS232串行通信，用于固件更新

直接或通过Videotec的矩阵系列SM与第三方产品进行控制
最多9999个视频信道、99个监视器以及每条遥测线路高达999个遥测接收机
支持多于 40 种不同之协议



DCTEL

矩阵和遥测控制键盘

适用于SM82A、SM164B矩阵和遥测接收机
控制视频切换、顺序和警报复位
通过矩阵或者直接通过RS485专用串行输出（云台、自动摇动、预设、变焦、聚焦、光圈和AUX）进行遥测控制
一般通过 SM82A, SM164B矩阵馈入
两路用于RS485串行通信的输出（1路用于矩阵控制，1路用于遥测独立控制）
支持PELCO D和ENEO协议



USB485

USB 到 RS485 转换器

适合 DCJ和DCT 键盘和计算机的连接
USB 1.1 - 2.0接口
不需要电源
ESD, EFT保护USB和RS485数据转换
输速度115.2 Kbps
驱动支持: Windows Server 2008 / Windows Server 2008 x64 / Windows Vista / Windows Vista x64 / Windows Server 2003 / Windows Server 2003 x64 / Windows XP / Windows XP x64 / Windows 2000 / Windows 7 / Windows 7 x64 / Windows 8 / Windows 8 x64 / Linux



SM328B

系统视频矩阵PAL/NTSC

- 32路视频输入（复合PAL/NTSC制式，1Vpp），带视频丢失检测功能
- 8路视频输出（复合PAL/NTSC制式，1Vpp），带屏幕显示字符功能（自由文本、日期和时间）
- 32路警报输入，8路继电器输出，1个蜂鸣器
- 每个监视器的日/夜顺序（每个32步）
- Aux A可用于连接主/从或平行系统中的多个SM328B矩阵
- 私人视频掩蔽功能
- 4路RS485键盘输入RJ11连接器（最多8个键盘）
- 2个Aux RS485线路输出，控制遥测和其他第三方装置
- 录像机触发输入，以连接时延录像机
- 监视器（顺序和摄像机）和遥测（在家居位置扫描或巡逻）有警报时采取的措施
- 如果监视器在公共场所使用，可使用摄像机的排外功能



SM164B

系统视频矩阵PAL/NTSC

- 16路视频输入
- 4路独立视频输出，带文本发生器
- 16路视频输入和辅助串行输出(RS485)上通过同轴电缆的遥测
- 可通过PC控制(RS232)
- 16路警报输入，一路输出触点，触发录像机和警报复位
- 四路RS485串行输入，最多用于4个远程键盘
- 私人视频掩蔽功能
- 如果监视器在公共场所使用，可使用摄像机的排外功能



SM82A

小型视频矩阵PAL/NTSC

- 8 路输入
- 2路独立视频输出，带文本发生器
- 通过同轴电缆上的8路视频输入和遥测辅助串行输出（RS485）
- 8 路警报输入，1路输出触点，触发录像机和警报复位
- 15键本地键盘
- 两路RS485串行输入，最多用于2个远程键盘
- 私人视频掩蔽功能
- 如果监视器在公共场所使用，可使用摄像机的排外功能



VD

视频分配器

- 有1、4、8路输入和8、16路输出的型号
- 用于彩色或黑白视频信号
- 输入信号被放大和分配到可用输出
- VD816PR1和VD48P1型号， 可供用户选择与视频输入连接的路输出的数量。



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。

解码器/云台兼容性

	DCTEL	DCJ
最大接收机数量	16	999 [1]
自动水平转动 / 预设	✓	✓
巡视	–	✓
解码器/云台电机		
ULISSE COMPACT, ULISSE COMPACT THERMAL, ULISSE, ULISSE PLUS, ULISSE MAXI, MAXIMUS MPX, MAXIMUS MPXT	✓	✓
DTRXDC	–	✓
DTRX3	✓	✓
DTMRX	✓	✓
DTMRX24	✓	✓

[1] 在每条遥测线路上.

兼容协议/键盘 - 矩阵

产品	协议 [1]	矩陣 [2]	
		DCJ	SM328B
球形	BOSCH	HW INFTC [3]	–
	ELBEX	✓	–
	ERNITEC	✓	–
	HITRON	✓	✓
	JVC	✓	–
	PANASONIC	✓	–
	PELCO	✓	✓
	SAMSUNG	✓	–
	SANYO	–	–
	SENSORMATIC	✓	–
解码器	ENEO	✓	✓

[1] 请联系我们的客户服务查询支缓的协议完整列表

[2] DCJ控制键盘是通过矩阵SM产品系列的串口RS485所控制。因为DCJ可能与非Videotec生产的设备连接，可能会有连接协议上的变更或与我们之前所测试的装置有所不同，故此，Videotec建议在安装之前作台架测试。如有兼容性问题的任何安装费用或收入损失，VIDEOTEC概不负责。

[3] 需要的HW INTFC硬件接口: RS485/RS232适配器RS232/BIPHASE转换器(Bosch mod.LTC8786)。

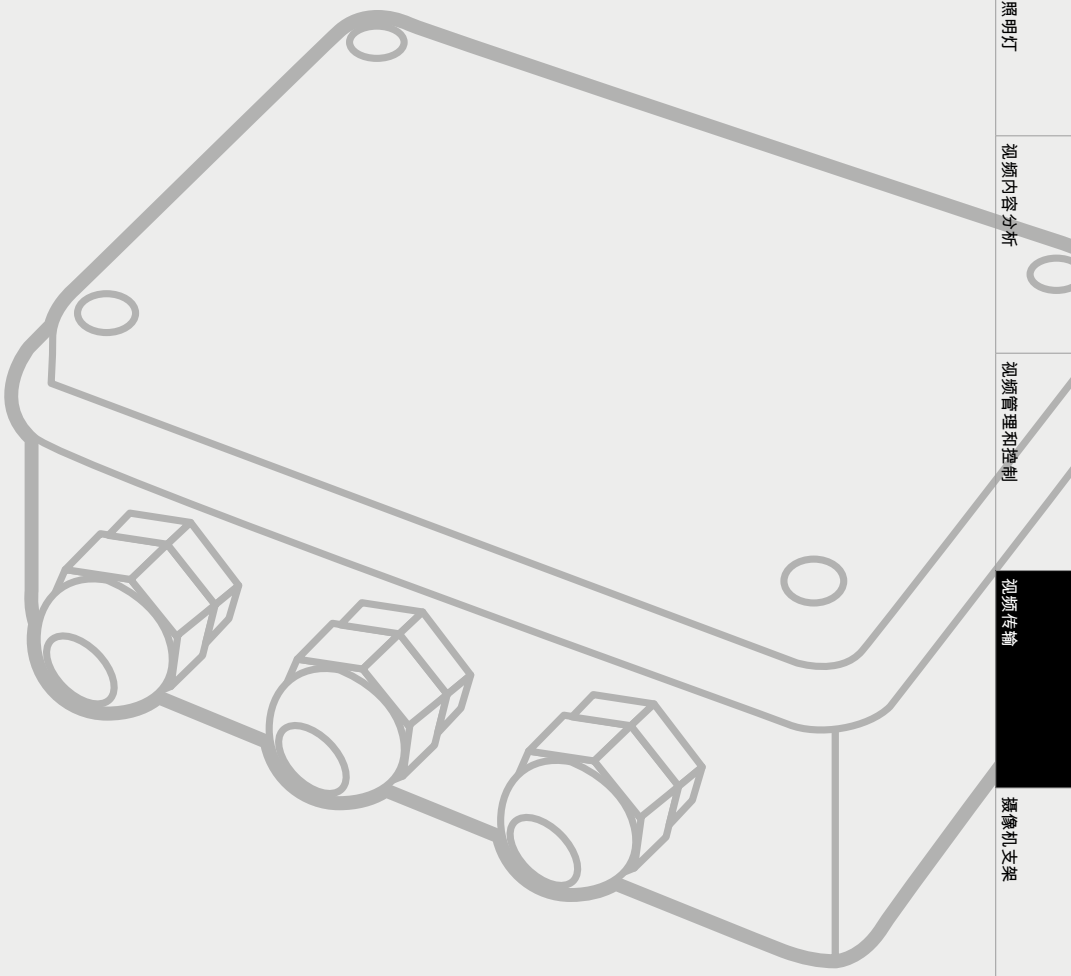
视频切换/控制键盘兼容性

	SM82A	SM164B	SM328B
最大视频输入数量	8	16	32
最大视频输出	2	4	8
最大操作员数量	2 (+ 1 个本地)	4	8
最大警报器数量	8	16	32
遥测	RS485	RS485	RS485
控制键盘			
DCTEL	✓	✓	–
DCJ	✓	✓	✓

视频传输

视频传输

Videotec视频传输设备组成一对有线发射器/接收器发送长距离信号。



TWM2

小型双绞视频发射机

发射黑白或彩色视频信号
尺寸（带BNC）（不包括连接器）：40x25x63毫米（1.57x0.98x2.5英寸）
防止失控旋转和过压
与接收机的最大距离：1500米（4900英尺）（用于彩色视频信号），最远2000米（6900英尺）（用于黑白视频信号），带UTP cat.5电缆



TWT2

室外双绞视频发射机

输黑白或彩色视频信号
小型IP56耐候箱
与接收机的最大距离：1500米（4900英尺）（用于彩色视频信号），最远2000米（6900英尺）（用于黑白视频信号），带UTP cat.5电缆
防止失控旋转和过压
版本：230V交流电（型号TWT2A）



TWRB2

室外双绞视频接收机

接收黑白或彩色视频信号
小型IP56耐候箱
与发射机的最大距离：1500米（4900英尺）（用于彩色视频信号），最远2000米（6900英尺）（用于黑白视频信号），带UTP cat.5电缆
防止失控旋转和过压
配有欧标架(TWRR2)



TWRR2

双绞机柜版视频接收机

欧洲标准板
与TWRB2的技术特性相同
与发射机的最大距离：1500米（4900英尺）（用于彩色视频信号），最远2000米（6900英尺）（用于黑白视频信号），带UTP cat.5电缆
防止失控旋转和过压



TWRC1

用于TWRR2卡的机柜箱

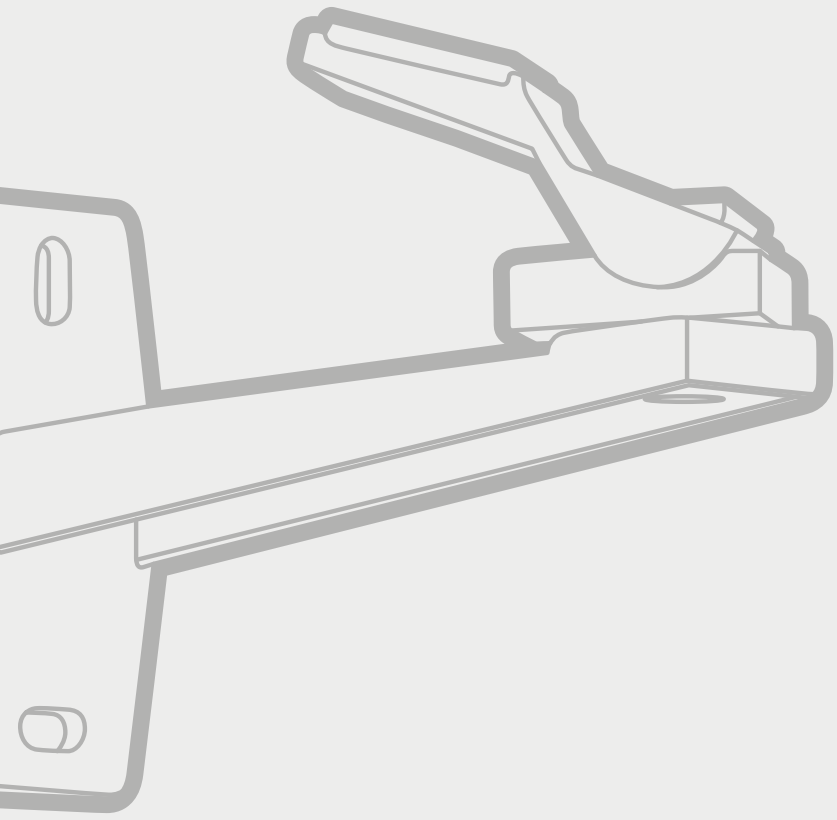
最多14个TWRR2卡
19英寸机柜，3HE
包括电源
13位机柜箱，未用的位置以闭合板保护



摄像机支架

摄像机支架

即使是最简单的室内安装任何类型的摄相机，这提供了一个可靠的解决方案。这些坚固的外壳不怕磨损，而且非常灵活，可以安装并适用于任何类型的表面。



WBCAA

墙上/天花板安装件

铝制，颜色RAL9002
额定载荷: 5公斤/11磅
环境: 室内/室外
长度: 170毫米（6.6英寸）



WBCLA

墙上/天花板安装件

耐用先进高分子材料
额定载荷: 3公斤 (6.6磅)
长度: 173毫米 (6.8英寸)
仅用一个螺栓调节和固定



WBCV

墙上/天花板支架系列

铝制，底座为尼龙
额定载荷: 2公斤
长度: 80, 140, 190毫米 (3.1, 5.5,7.4英寸)
可进行50毫米（1.9英寸）延伸(WBCP5A)



WBCD

墙上/天花板支架系列

铝制，旋轴和尼龙底座
额定载荷: 1公斤 (2.2磅)
长度: 80, 140, 190毫米 (3.1, 5.5,7.4英寸)
可进行50毫米（1.9英寸）延伸(WBCP5A)



LXBKC1

墙上/天花板安装件

玻璃纤维加强尼龙结构制, 黑色
额定载荷: 1公斤 (2.2磅)
长度: 100毫米
完全可调节转头



LXBKC2

墙上/天花板安装件

玻璃纤维加强尼龙结构制, 黑色
额定载荷: 2公斤
可扩展长度: 从125mm 到 190mm (从4.9in 到 7.5in)
完全可调节转头



规格如有改变,恕不另行通知。2014年,意大利Videotec 公司。版权所有。



www.videotec.com

PRINTED IN ITALY © 2015 VIDEOTEC S.P.A.

DOCCTZH1507

HEADQUARTERS ITALY
VIDEOTEC S.p.A.
Via Friuli, 6 - I-36015 Schio (VI) - Italy
Tel. +39 0445 697411 - Fax +39 0445 697414
Email: info@videotec.com

FRANCE
VIDEOTEC FRANCE SARL
Immeuble Le Montreal, 19bis Avenue du Québec, ZA de Courtaboeuf
91140 Villebon sur Yvette - France
Tel. +33 1 60491816 - Fax +33 1 69284736
Email: info.fr@videotec.com

AMERICAS
VIDEOTEC SECURITY, Inc.
Gateway Industrial Park, 35 Gateway Drive, Suite 100
Plattsburgh, NY 12901 - U.S.A.
Tel. +1 518 825 0020 - Fax +1 518 825 0022
Email: info.usa@videotec.com - www.videotec.us

ASIA PACIFIC
VIDEOTEC (HK) Ltd
Flat 8, 19/F. On Dak Industrial Building, No. 2-6 Wah Sing Street
Kwai Chung, New Territories - Hong Kong
Tel. +852 2333 0601 - Fax +852 2311 0026
Email: info.hk@videotec.com

WWW.VIDEOTEC.COM