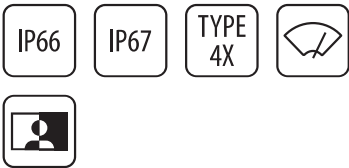


防爆摄像机和防护罩

MAXIMUS MHX



MAXIMUS MHX系列防爆外壳设计符合在危险环境中安装所需的最严格标准,其中可能存在气体和易燃粉尘(1区和2区,气体组IIC区,粉尘Ex tb区21和22).完全由电抛光的AISI 316L不锈钢制成,这些外壳使摄像机内部能在恶劣的环境,如炼油厂、管道、油轮、海上钻机和工业过程中正常工作.

配备加热, MHX外壳的相应的安装和工作温度范围为-40°C至+60°C.带雨刮器的MHX型号配备了内置遥测接收器,可通过串行RS-485接口接收数据,以便远程操作雨刮器和清洗泵,并点亮外部照明器.凭借连接电路上的可拆卸连接器,设备的接线更容易.MHXT型号具有铍制成的窗口,这种材料为热敏摄像机提供了完美清晰的视野.



MAXIMUS MHX 認證和標誌

认证	記號
ATEX	Ex II 2 G Ex db IIC T6 Gb, Ex II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C
IECEX	Ex db IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C
EAC Ex	Ex II 2G Ex db IIC T6 Gb, Ex II 2D Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C, IP66/IP67
INMETRO	Ex db IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C to +60°C
KCs	Ex d IIC T6, Ex tb IIIC T85°C
UL listed for USA (only 24Vac) ¹	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6, Zone 21, AEx tb IIIC T85°C, Class I, Division 2, Groups A, B, C, and D, T6, Class II, Division 2, Group E, F and G, T6
UL listed for Canada (only 24Vac) ¹	Ex db IIC T6 Gb, Ex tb IIIC T85°C Db, Class I, Division 2, Groups A, B, C, and D, T6, Class II, Division 2, Group E, F and G, T6

¹ 仅适用于24Vac型号,带Videotec公司预装配的摄像机.工作温度:-40°C/+54°C (-40°F / 129.2°F)



		MAXIMUS MHX	MAXIMUS MHXT
机械的	物质的	AISI 316L 不锈钢建造	AISI 316L 不锈钢建造
	外壳的窗口	钢化超透明玻璃	带防护网格的锆
	内部可用尺寸	80x82x245mm (3.1x3.2x9.6in)	80x82x245mm (3.1x3.2x9.6in)
	玻璃清洁设备	内置雨刷	-
	电缆入口	用于电缆入口的2 3/4" NPT孔	用于电缆入口的2 3/4" NPT孔
电的	电源电压/电流消耗	230Vac, 0.34A, 50/60Hz 120Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 2.2A, 50/60Hz	230Vac, 0.34A, 50/60Hz 120Vac, 0.5A, 50/60Hz 24Vac, 2.2A, 50/60Hz
	电力消耗	兼容的摄像机: 13W max	兼容的摄像机: 13W max
环境	工作温度	从 -40°C 高达 +60°C	从 -40°C 高达 +60°C
	相对湿度	从 10% 高达 95% (无冷凝)	从 10% 高达 95% (无冷凝)
	外壳耐风雨之标准	IP66, IP67	IP66, IP67



MAXIMUS MHX - 附件			MAXIMUS MHX	MAXIMUS MHXT
CMS-CWA		铠装和非铠装多极电缆 准备用于以太网、视频、I/O和遥测连接 耐油、火焰和紫外线 可用于铠装和非铠装版本 可用于黑色或蓝色 设计用于潜在爆炸区	√	√
WASEX		冲洗泵带防爆电磁阀 输送压头: 高达 20m 贮液器容量: 10l 适用于MAXIMUS系列或第三方产品 电源: 24Vac 或 24Vdc 消耗量: 5W	√	-
MAXIMUS MHX - 支架				
MHXWBS		墙装支架 用AISI 316L不锈钢制成 额定载荷: 40kg (88lb) 长度: 425mm (16.7in) 适用于: MPXCW, MPXCWCOL	√	√
MPXCWCOL		杆上安装适配器 用AISI 316L不锈钢制成 立杆直径: 从 110mm 高达 150mm 额定载荷: 50kg (110lb) 外形尺寸: 198x182mm (7.8x7.2in)	√	√
MPXCW		墙角安装适配器 用AISI 316L不锈钢制成 额定载荷: 50kg (110lb) 外形尺寸: 335x186mm (13.2x7.3in) 适用于: MPXWBA, MHXWBS	√	√
MHXWFWCA		护栏安装支架 用AISI 316L不锈钢制成 额定载荷: 40kg (88lb) 外形尺寸: Ø 101.6mm 兼容 支架: NXFWBT	√	√
NXFWBT		用于护栏安装的延长支架 用AISI 316L不锈钢制成 额定载荷: 70kg (145lb) 高度: 124mm (4.9in) 仅适用于与MHXWFWCA接头耦合的MVX外壳	√	√