

SC08/SC002シリーズ

耐圧防爆構造

防爆ネットワークカメラ

防爆性能: Ex db IIC T6 Gb



SC002



SC08

- 防爆エリアの遠隔監視を実現
- 高解像度2メガピクセルCMOSセンサー
- PoE (Power of Ethernet) 給電により、ケーブル1本で電源供給が可能
- カラー映像・モノクロ映像を自動で切り替わるデイナイト機能を搭載

バリヤリレー

バリヤセンサ
(IEC整合品)バリヤセンサ
(構造規格品)

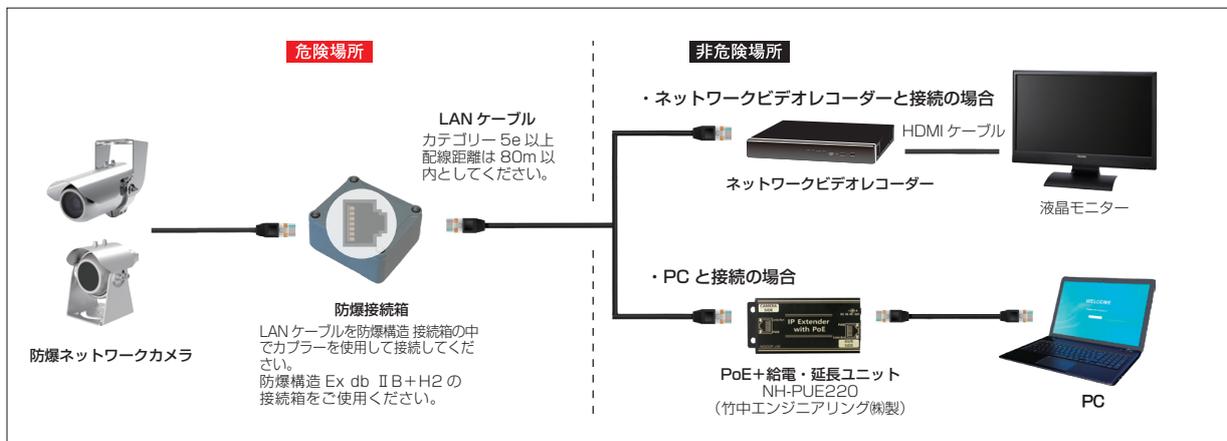
種類/価格

外観	品名	型式	標準価格(¥)
	防爆ネットワークカメラ	SC08	オープン価格 (お問い合わせください)
		SC08-3	
		SC002	

オプション

外観	品名	型式	標準価格(¥)
	ウォールブラケット	SC-WB	オープン価格 (お問い合わせください)

システム事例



SC08/SC002シリーズ

仕様

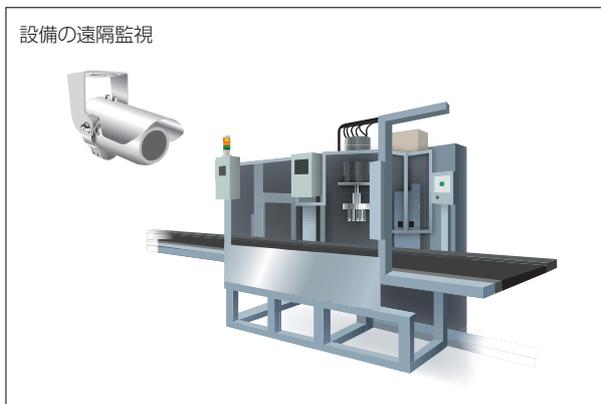
型式	SC08	SC08-3	SC002
ハウジング	材質：SUS316L 溶接箇所無		
前面窓	強化ガラス		
防爆性能	耐圧防爆構造 Ex db IIC T6 Gb 全てのガス蒸気に対応(水素、アセチレンを含む) 1種場所、2種場所対応		
型式検定合格番号	第 TC22738X号		第 TC22737X号
防塵防水性能	IP66		
使用電源	PoE Class3(DC48V、50mA、2.4W)	PoE Class3(DC48V、90mA、4.0W)	
使用環境	-25℃～+60℃/RH90%未満		
撮像素子	1/2.8型 SONY STARVIS 2メガピクセル CMOSセンサ		
最大解像度	1920×1080(フルHD)		
装着レンズ	f=2.7mm F1.4	f=3.4mm F1.4	f=2.7～12mm 光学4.4倍 F1.4
画角	水平：103°	水平：89°	水平：103°～30.8°
最低被写体照度	0.03Lux		
デナイト機能	カラー/白黒 自動切替		
映像圧縮方式	H.264/H.265		
インターフェース	Ethernet 10/100/100base-T(RJ-45)		
IP(インターネットプロトコル)	IPv4/IPv6 対応		
フレームレート	最大30FPS(ネットワーク環境による)		
信号方式	IP(ONVIF対応)		
ネットワークプロトコル	TCP/IP、HTTP、STP/RTSP、UDP、DHCP、FTP、SMTP、NTP、ARP、ICMP、DDNS		
外装ケーブル	長さ3m、外径φ4、RJ-45端子付き		
質量	約1.8kg		約2.7kg

バリヤレー

バリヤセンサ
(IEC整合品)バリヤセンサ
(構造規格品)

アプリケーション

設備の遠隔監視



外形寸法図 (単位：mm)

