



SURVEILLANCE DE REACTEURS OU DE CONDUITES

Au travers de regard, surveillez les phases de transformations chimiques ou l'écoulement dans les conduites.

SURVEILLANCE ZONES DE VIDANGE

Contrôlez à distance que les opérations de remplissage ou vidange de citernes et wagons se déroulent normalement.

Soyez alertés en cas de fuite grâce à la détection d'anomalie vidéo.

SURVEILLANCE DE QUAIS

Restez renseignés de l'arrivée et départ de camions et wagons aux quais de chargement de marchandises.

SURVEILLANCE DE ZONES ISOLEES

Surveillez les zones peu visitées et évitez l'accès non autorisé ou des événements anormaux.

Caméra IP antidéflagrante Pour zones Ex 1 & 2



- ✓ Caméra couleur ou n/b MegaPixel
- ✓ Ne nécessite qu'un seul câble cat.7
Alimentation PoE jusqu'à 300m
- ✓ Certificat ATEX pour zones 1-2 et 21-22
- ✓ Pas de chauffage ou refroidissement
- ✓ Supporte des conditions difficiles de -20 à +55°C
- ✓ Idéale pour les usines chimiques et pétrochimique, équipementiers, dépôts d'hydrocarbure et de produits chimiques, silos ...

Notre caméra de surveillance IP antidéflagrante se décline sous plusieurs variantes compactes, puissantes, avec une grande collection d'objectifs et de capteurs d'image.

Elle peut être installée à l'intérieur comme à l'extérieur et ne nécessite pas de système de chauffage et/ou de refroidissement.

Intégrant un serveur web, elle est utilisable sans investissement coûteux dans une infrastructure vidéo.

- ⇒ Grand choix de l'objectif : Téléobjectif/Grand-Angle, jour/nuit, Hemispheric (180°)
- ⇒ Parfait pour la surveillance de production, de dépotage, d'accès
- ⇒ Enregistrement vidéo haute résolution intégré sans impact sur le réseau
- ⇒ Robuste, peu d'entretien, résiste à des températures entre -20 à +55°C (IP66)
- ⇒ Zoom numérique progressif, Pan/Tilt
- ⇒ Raccordement jusqu'à 300m avec câble cat.7



Caméra IP antidéflagrante

Pour zones Ex 1 & 2

INTÉGRATION DANS VOTRE INSTALLATION

Intégrez nos caméras IP dans votre système vidéo sans remplacer toute l'infrastructure. Migrez votre système de surveillance par étape.

VISUALISATION WEB

Accédez aux images sans logiciel spécifique à travers l'explorateur web depuis une salle de contrôle ou depuis la zone Ex.

MOBILES ANDROÏDE

Les images des caméras sont également accessibles sur les téléphones portables fonctionnant sous Android 2.

ENREGISTREMENT DES SEQUENCES

Enregistrez et archivez les images correspondantes à un lot de production pour garantir la qualité de vos produits.

Pour plus d'informations sur l'un de nos produits ou services,

visitez notre site Web :

www.retel-collombey.ch

Caractéristiques techniques



Objectifs

11 à 135 mm (équivalent 35mm), angle horizontal 180° à 15°

Sensibilité

Couleur : 1 lux (t=1/60 s), 0,05 lux (t=1/1 s)
Noir/Blanc : 0,1 lux (t=1/60 s), 0,005 lux (t=1/1 s)

Capteur

1/2" CMOS, balayage progressif

Résolution maximale

Couleur : 2048 x 1536 (3MEGA),
Noir/Blanc : 1280 x 960 (MEGA)

Format d'image

2048 x 1536 à 160x120

Images par seconde max. (M-JPEG) (Live/Recording)

VGA : 25 im/s, TV-PAL : 18 im/s, MEGA : 8 im/s, 3MEGA : 4 im/s

PTZ virtuel

Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continue x8

Alarmes/Événements

Déclenchement d'événements par des fenêtres multiples de détection de mouvement, signaux ext. Capteur de température, notification par e-mail, FTP, téléphonie IP & VoIP (SIP), alarme visuel et acoustique, images pre/post d'alarme

Traitement d'image Correction contre-jour, balance automatique des blancs, correction de la distorsion d'image, capteur vidéo (détection de mouvement)

Conditions d'utilisation

IP66 (selon DIN EN 60529), de -20 à +55 °C

Dimensions

L x P x H : 155x 155 x 132 cm
Poids: env. 4.6 kg

Peinture

RAL 7032

Alimentation

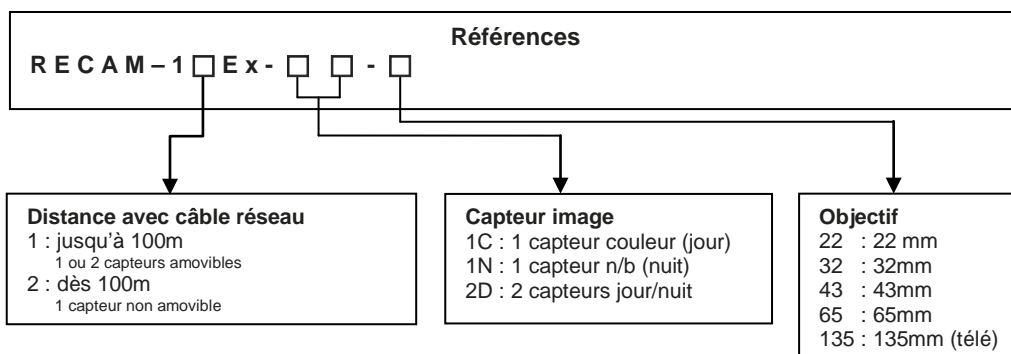
PoE – max.48V – max.15.4W

Certificats ATEX

Zone 1 / 2 / 21 / 22
PTB 06 ATEX 1077

Boîtier Exd

Alliage d'aluminium, sans cuivre
Résistant à l'eau de mer



RETEL Collombey SA

Engineering • Software • Automation • Computing

Rue du Pré-Rayé 15

CH – 1868 Collombey

Tél. : +41 24 471 60 71

Fax : +41 24 471 60 70

www.retel-collombey.ch

informatique@retel-collombey.ch



Code QR pour télécharger la fiche