

- Caméra zoom Full HD tous azimuts avec zoom 10x
- PoE+, 24 VDC ou 24 VAC
- Support mural et de plafond inclus
- Zone 1, 2, 21, 22, Lloyd Register
- Jour/nuit, WDR, Defog, ONVIF Q, S et T
- Disponible sans câble, avec multicâble armé de 4 ou 10 m

A9

MY R. STAHL EC910AFZB



ONVIF 3.1



La caméra EC-910-AFZ PoE+ est dotée d'une technique de caméra extrêmement moderne, offrant une résolution Full HD ainsi que des fonctions WDR, zoom et Defog pour la zone Ex. La version avec zoom 10x offre des vues détaillées d'une précision exceptionnelle et constitue une solution universelle utilisable dans le secteur du pétrole et du gaz, des industries chimiques, pharmaceutiques et connexes. Afin de pouvoir offrir une résistance optimale aux conditions ambiantes défavorables, la caméra EC-910-AFZ avec zoom 10x conçue pour une utilisation en mer a été testée et homologuée par le Lloyd's Register. Lloyd confirme ainsi les performances élevées de la caméra AFZ de R. STAHL en termes de résistance à la température, résistance à la corrosion et aux vibrations ainsi qu'en matière de CEM. La caméra est homologuée pour les zones 1, 2, 21, 22 selon ATEX, IECEx. Les certificats supplémentaires disponibles sont NEC C1 D2, CEC C1 Z1. Le pare-soleil en acier inoxydable ainsi que le support mural et de plafond sont inclus dans la livraison standard.


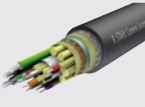

|                 | IECEx / ATEX |   |   |    |    |    |
|-----------------|--------------|---|---|----|----|----|
| Zone            | 0            | 1 | 2 | 20 | 21 | 22 |
| Installation en |              | • | • |    | •  | •  |

|                 | NEC® 500<br>CE Code Appendix J |   |          |   |           |   |
|-----------------|--------------------------------|---|----------|---|-----------|---|
|                 | Class I                        |   | Class II |   | Class III |   |
| Division        | 1                              | 2 | 1        | 2 | 1         | 2 |
| Installation en |                                | • |          | • |           |   |

|                 | CE Code Section 18 |   |   |          |    |    |
|-----------------|--------------------|---|---|----------|----|----|
|                 | NEC® 505           |   |   | NEC® 506 |    |    |
|                 | Class I            |   |   |          |    |    |
| Zone            | 0                  | 1 | 2 | 20       | 21 | 22 |
| Installation en |                    | • | • |          | •  | •  |

| Tableau de sélection |                                 |                   |                            |           |         |  |
|----------------------|---------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------|---------|--|
| Mise au point        | Mise au point automatique       |                   |                            |           |         |  |
| Zoom                 | 10x (320x, avec zoom numérique) |                   |                            |           |         |  |
| Résolution           | Full HD jusque 320x180 pixels   |                   |                            |           |         |  |
| Angle de vision      | 54° (large) 4,9° (télé)         |                   |                            |           |         |  |
| Protocole réseau     | Profils Q, S, T ONVIF           |                   |                            |           |         |  |
| Type du produit      | Structure de câble              | Longueur de câble | Certificats                | N° d'art. | Poids   |  |
| EC-910-AFZ-I0D-P00   | -                               | -                 | ATEX, IECEx, NEC®, CE Code | 289859    | 6.5 kg  |  |
| EC-910-AFZ-I0D-P04   | Câble armé                      | 4 m               | ATEX, IECEx                | 289860    | 8.5 kg  |  |
| EC-910-AFZ-I0D-P10   | Câble armé                      | 10 m              | ATEX, IECEx                | 289891    | 11.5 kg |  |

| Accessoires                      |   |           |       |  |  |
|----------------------------------|---|-----------|-------|--|--|
| Figure                           | Description   | N° d'art. | Poids |  |  |
| Support d'angle et de mât EC-910 |   |           |       |  |  |
|                                  | <b>PCA-EC-910</b><br>Acier inoxydable 316L, électropoli<br>Capacité de charge : 30 kg<br>Diamètres de mât : de 60 mm à 200 mm<br>Dimensions : 120 x 86 mm | 264965    | 1 kg  |  |  |

| Accessoires   |  |           |       |  |
|---|--|-----------|-------|--|
| Figure  | Description  | N° d'art. | Poids |  |
| <b>Boîte de jonction Ex e</b>   |  |           |       |  |
|    | <p><b>JCT-8146-Ethernet+Analogique 5x presse-étoupes</b><br/>           Boîte de jonction en résine de polyester<br/>           Version pour caméras Ethernet Tx ou analogiques<br/>           Dimensions sans presse-étoupes (HlxP) : 170 mm x 227 mm x 91 mm<br/>           Degré de protection : IP66<br/>           Équipée de :<br/>           5 x presse-étoupes :<br/>           2 x CMP-25SC2KVAR KLE MsNi M25x1.5<br/>           1 x 8161/7-M25-1707 avec bouchon obturateur rouge<br/>           2 x 8161/7-M20-1304 avec bouchon obturateur rouge<br/>           Convient pour :<br/>           EC-750, EC-910-AFZ, EC-940S-AFZ (ATEX, IECEx)<br/>           EC-840S-TIC (ATEX, IECEx), EC-94x-PTZ, réservoir d'eau</p> | 265668    | 800 g |  |
| <b>Câble multiple armé pour caméras</b>   |  |           |       |  |
|    | <p><b>VB-CAM-MULTI-Ethernet-ARM</b><br/>           1 x câble Ethernet<br/>           3 x alimentations électriques 2,5 mm<sup>2</sup><br/>           7 x câbles de données 0,34 mm<sup>2</sup><br/>           -60 °C ... +80 °C<br/>           19,2 ±0,5 mm diamètre extérieur<br/>           CEI 60332-1 ininflammable<br/>           CEI 60754-2 sans halogènes<br/>           DIN 60811-404 résistant à l'huile<br/>           NEK 606 résistant à la boue</p>  | 252571    | 472 g |  |
| <b>Presse-étoupes</b>   |  |           |       |  |
|  | <p><b>CMP-20PX2K-REX-MsNi-NPT 1/2 «OR-SET</b><br/>           Presse-étoupe avec masse de scellement RapidEx<br/>           Antidéflagrant<br/>           Plage de serrage : 12,5 ... 20,9 mm<br/>           Pour EC-910</p>  | 275571    | 425 g |  |
|   | <p><b>CMP-20sPX2K-REX KLE MsNi NPT 1/2» OR-SET</b><br/>           Presse-étoupe avec masse de scellement RapidEx<br/>           Antidéflagrant<br/>           Plage de serrage : 9,5 ... 15,9 mm<br/>           Pour EC-910</p>  | 278866    | 425 g |  |
|   | <p><b>CMP-20sPXSS2K-REX KLE MsNi NPT 1/2» SET</b><br/>           Presse-étoupe avec masse de scellement RapidEx<br/>           Antidéflagrant<br/>           Plage de serrage : 6,1 mm ... 11,7 mm<br/>           Pour EC-910</p>  | 279480    | 375 g |  |

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications

A9

