



- Caméra zoom Full HD tous azimuts avec zoom 3x
- PoE+, 24 VDC ou 24 VAC
- Support mural et de plafond inclus
- Zone 1, 2, 21, 22
- Jour/nuit, WDR, ONVIF Q, S et T
- Disponible sans câble, avec multicâble armé de 4 ou 10 m

A9

## MY R. STAHL EC910AFZA



ONVIF 3.0



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 et zoom pour la zone Ex. La version avec zoom 3x sensible à la lumière permet un angle de vision extrême allant jusqu'à 90° (à l'horizontale) et convient donc parfaitement pour la surveillance des locaux ou des regards de cuve.

Afin de pouvoir offrir une résistance optimale aux conditions ambiantes défavorables, la caméra EC-910-AFZ avec zoom 3x 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.

Grâce à sa conception, elle constitue une solution universelle utilisable dans le secteur du pétrole et du gaz, des industries chimiques, pharmaceutiques et connexes. 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 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	3x (96x zoom numérique)				
Résolution	Full HD jusque 320x180 pixels				
Angle de vision	88,4° (large) 40,7° (télé)				
Protocole réseau	Profils Q, S, T ONVIF				
Type du produit	Câble de raccordement	Longueur de câble	Certificats	N° d'art.	Poids
EC-910-AFZ-I04-P00	sans câble	0 m	ATEX, IECEx, NEC®, CE Code	303272	6.5 kg
EC-910-AFZ-I04-P04	avec câble	4 m	ATEX, IECEx	303273	6.5 kg
EC-910-AFZ-I04-P10	avec câble	10 m	ATEX, IECEx	303274	6.5 kg

### Accessoires

Figure	Description	N° d'art.	Poids
Support d'angle et de mât EC-910			
	<b>PCA-EC-910</b> Acier inoxydable 316L, électropoli Capacité de charge : 30 kg Diamètres de mât : de 60 mm à 200 mm 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>            Boîte de jonction en résine de polyester            Version pour caméras Ethernet Tx ou analogiques            Dimensions sans presse-étoupes (HxlxP) : 170 mm x 227 mm x 91 mm            Degré de protection : IP66            Équipée de :            5 x presse-étoupes :            2 x CMP-25SC2KVAR KLE MsNi M25x1.5            1 x 8161/7-M25-1707 avec bouchon obturateur rouge            2 x 8161/7-M20-1304 avec bouchon obturateur rouge            Convient pour :            EC-750, EC-910-AFZ, EC-940S-AFZ (ATEX, IECEx)            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>            1 x câble Ethernet            3 x alimentations électriques 2,5 mm<sup>2</sup>            7 x câbles de données 0,34 mm<sup>2</sup>            -60 °C ... +80 °C            19,2 ±0,5 mm diamètre extérieur            CEI 60332-1 ininflammable            CEI 60754-2 sans halogènes            DIN 60811-404 résistant à l'huile            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>            Presse-étoupe avec masse de scellement RapidEx            Antidéflagrant            Plage de serrage : 12,5 ... 20,9 mm            Pour EC-910</p>	275571	425 g	
	<p><b>CMP-20sPX2K-REX KLE MsNi NPT 1/2» OR-SET</b>            Presse-étoupe avec masse de scellement RapidEx            Antidéflagrant            Plage de serrage : 9,5 ... 15,9 mm            Pour EC-910</p>	278866	425 g	
	<p><b>CMP-20sPXSS2K-REX KLE MsNi NPT 1/2» SET</b>            Presse-étoupe avec masse de scellement RapidEx            Antidéflagrant            Plage de serrage : 6,1 mm ... 11,7 mm            Pour EC-910</p>	279480	375 g	

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

A9

