



- Polivalente cámara de zoom Full HD con zoom de 3x
- PoE+, 24 V CC o 24 V CA
- Soporte de pared/techo incluido
- Zona 1, 2, 21 y 22
- Día/noche, WDR, ONVIF Q, S y T
- Disponible sin cable o con multicable armado de 4 m o 10 m

A9

MY R. STAHL EC910AFZA



ONVIF Q S T



La cámara PoE+ EC-910-AFZ cuenta con la tecnología más moderna y con resolución Full HD y función WDR y zoom para las áreas potencialmente explosivas. La variante de zoom de 3x sensible a la luz permite contar con un ángulo de visión extremo de hasta 90° (horizontal) y, por ello, es ideal para la vigilancia de espacios o mirillas.

Para resistir con garantías las condiciones ambientales desfavorables, la EC-910-AFZ con zoom de 3x para uso marino ha sido comprobada y certificada por Lloyd's Register. De este modo, Lloyd confirma la gran eficiencia de la cámara AFZ de R. STAHL en lo que se refiere a la resistencia térmica, a la resistencia a la corrosión y a las vibraciones, así como a la compatibilidad electromagnética.


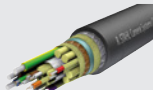
Su diseño permite que pueda utilizarse de forma universal en el sector del petróleo y el gas, en la industria química, en el sector farmacéutico y en industrias relacionadas. La cámara cuenta con certificación para zonas 1, 2, 21 y 22 según ATEX e IECEx. Adicionalmente hay disponibles certificaciones según NEC C1 D2, CEC C1 Z1. La cubierta de protección solar de acero inoxidable y el soporte de pared/techo forman parte del volumen de suministro estándar.

	IECEx / ATEX					
Zona	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•		•	•

	NEC® 500 CE Code Appendix J					
	Class I		Class II		Class III	
División	1	2	1	2	1	2
Instalación en		•		•		

	CE Code Section 18					
	NEC® 505			NEC® 506		
Zona	Class I					
	0	1	2	20	21	22
Instalación en		•	•		•	•

Tabla de selección						
Enfoque	Enfoque automático					
Zoom	3x (zoom digital de 96x)					
Resolución	Full HD hasta 320 x 180 píxeles					
Ángulo visual	88,4° (g.ang.) 40,7° (teleob.)					
Protocolo de red	ONVIF perfil Q,S,T					
Tipo de producto	Cable de conexión	Longitud del cable	Certificaciones	Nº de art.	Peso	
EC-910-AFZ-I04-P00	Sin cable	0 m	ATEX, IECEx, NEC®, CE Code	303272	6.5 kg	
EC-910-AFZ-I04-P04	Con cable	4 m	ATEX, IECEx	303273	6.5 kg	
EC-910-AFZ-I04-P10	Con cable	10 m	ATEX, IECEx	303274	6.5 kg	

Accesorios				
Figura	Descripción	Nº de art.	Peso	
Soporte de mástil y esquina EC-910				
	<p><b>PCA-EC-910</b>                      Acero inoxidable 316L, electropulido                      Capacidad de carga: 30 kg                      Diámetro del mástil: de 60 mm a 200 mm                      Dimensiones: 120 x 86 mm</p>	264965	1 kg	
Caja de bornes Ex e				
	<p><b>JCT-8146-Ethernet+Analog 5 racores atornillados</b>                      Caja de bornes de resina de poliéster                      Modelo para cámaras analógicas o Ethernet Tx                      Dimensiones sin racores atornillados (AlxAnxP): 170 mm x 227 mm x 91 mm                      Grado de protección: IP66                      Equipados con:                      5 racores atornillados:                      2 CMP-25SC2KVAR KLE MsNi M25x1.5                      1 8161/7-M25-1707 con tapón de cierre rojo                      2 8161/7-M20-1304 con tapón de cierre rojo                      Apto para:                      EC-750, EC-910-AFZ, EC-940S-AFZ (ATEX, IECEx)                      EC-840S-TIC (ATEX, IECEx), EC-94x-PTZ, depósito de agua</p>	265668	800 g	
Multicable armado para cámara				
	<p><b>VB-CAM-MULTI-Ethernet-ARM</b>                      1 x cable Ethernet                      3 x fuentes de corriente eléctrica de 2,5 mm<sup>2</sup>                      7 x cables de datos de 0,34 mm<sup>2</sup>                      -60 °C... +80 °C                      19,2 ±0,5 mm de diámetro exterior                      Resistente a las llamas según IEC 60332-1                      Sin halógenos según IEC 60754-2                      Resistente al aceite según DIN 60811-404                      Resistente al barro según NEK 606</p>	252571	472 g	
Prensaestopas				
	<p><b>CMP-20PX2K-REX-MsNi-NPT 1/2"OR-SET</b>                      Prensaestopas con masa de relleno RapidEx                      Protegido contra explosiones                      Zona de sujeción: 12,5... 20,9 mm                      Para EC-910</p>	275571	425 g	
	<p><b>CMP-20sPX2K-REX KLE MsNi NPT 1/2" OR-SET</b>                      Racor atornillado con masa de relleno RapidEx                      Protegido contra explosiones                      Zona de sujeción: 9,5... 15,9 mm                      Para EC-910</p>	278866	425 g	
	<p><b>CMP-20sPXSS2K-REX KLE MsNi NPT 1/2" SET</b>                      Racor atornillado con masa de relleno RapidEx                      Protegido contra explosiones                      Zona de sujeción: 6,1 mm... 11,7 mm                      Para EC-910</p>	279480	375 g	

Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones

A9

