



- Allround Full HD Zoom-Kamera mit 10x Zoom
- PoE+, 24 VDC oder 24 VAC
- Wand- / Deckenhalter inklusive
- Zone 1, 2, 21, 22, Lloyd Register
- Tag / Nacht, WDR, Defog, ONVIF Q, S und T
- Ohne Kabel, mit 4 m oder 10 m armiertem Multikabel verfügbar

A9

MY R. STAHL EC910AFZB



ONVIF 000



Die PoE+ Kamera EC-910-AFZ verfügt über modernste Kameratechnik mit Full HD Auflösung, WDR-, Zoom- und Defog-Funktion für den Ex-Bereich. Die 10x Zoomvariante liefert gestochen scharfe Detailaufnahmen und ist universell im Öl- & Gas-Bereich, in der Chemie, Pharmazie und verwandten Industriebereichen einsetzbar. Um widrigen Umweltbedingungen garantiert zu widerstehen, wurde die EC-910-AFZ mit 10x Zoom für marine Anwendung vom Lloyd's Register geprüft und zertifiziert. Damit bestätigt Lloyd die hohe Leistungsfähigkeit der R. STAHL AFZ-Kamera hinsichtlich Temperaturbeständigkeit, Korrosions- und Vibrationsfestigkeit sowie EMV.

Die Kamera ist für Zone 1, 2, 21, 22 nach ATEX, IECEx zertifiziert. Zusätzlich verfügbare Zertifikate sind NEC® C1 D2, CE Code C1 Z1. Das Edelstahl-Sonnenschutzdach und der Wand-/Deckenhalter gehören zum Standard-Lieferumfang.

	IECEx / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation in		•	•		•	•

	NEC® 500 CE Code Appendix J					
	Class I		Class II		Class III	
Division	1	2	1	2	1	2
Installation in		•		•		

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

Auswahltabelle

Fokus	Automatischer Fokus				
Zoom	10x (320x, mit Digitalzoom)				
Auflösung	Full HD bis 320x180p				
Blickwinkel	54° (wide) 4,9° (tele)				
Netzwerkprotokoll	ONVIF Profile Q,S,T				
Produkt-Typ	Kabelaufbau	Kabellänge	Bescheinigungen	Art. Nr.	Gewicht
EC-910-AFZ-I0D-P00	-	-	ATEX, IECEx, NEC®, CE Code	289859	6.5 kg
EC-910-AFZ-I0D-P04	armiertes Kabel	4 m	ATEX, IECEx	289860	8.5 kg
EC-910-AFZ-I0D-P10	armiertes Kabel	10 m	ATEX, IECEx	289891	11.5 kg

Zubehör

Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Mast- und Eckhalterung EC-910			
	PCA-EC-910 Edelstahl 316L, elektroplattiert Tragkraft: 30 kg Mastdurchmesser: von 60 mm bis 200 mm Abmessung: 120 x 86 mm	264965	1 kg

Zubehör			
Abbildung	Beschreibung	Art. Nr.	Gewicht
Ex e Klemmenkasten			
	JCT-8146-Ethernet+Analog 5x Kabelverschraubungen Klemmenkasten aus Polyesterharz Ausführung für Ethernet Tx oder Analog-Kameras Abmessungen ohne Verschraubungen (HxBxT): 170 mm x 227 mm x 91 mm Schutzart: IP66 bestückt mit: 5 x Kabelverschraubungen: 2 x CMP-25SC2KVAR KLE MsNi M25x1.5 1 x 8161/7-M25-1707 mit rotem Blindstopfen 2 x 8161/7-M20-1304 mit rotem Blindstopfen Geeignet für: EC-750, EC-910-AFZ, EC-940S-AFZ (ATEX, IECEx) EC-840S-TIC (ATEX, IECEx), EC-94x-PTZ, Wassertank	265668	800 g
Kamera Multikabel armiert			
	VB-CAM-MULTI-Ethernet-ARM 1 x Ethernetkabel 3 x Spannungsversorgungen 2,5 mm ² 7 x Datenkabel 0,34 mm ² -60 °C ... +80 °C 19,2 ±0,5 mm Außendurchmesser IEC 60332-1 flammwidrig IEC 60754-2 halogenfrei DIN 60811-404 ölbeständig NEK 606 schlammbeständig Preis und Gewicht pro m	252571	472 g
Kabelverschraubungen			
	CMP-20PX2K-REX-MsNi-NPT 1/2" OR-SET Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse explosionsgeschützt Klemmbereich: 12,5 ... 20,9 mm für EC-910	275571	425 g
	CMP-20sPX2K-REX KLE MsNi NPT 1/2" OR-SET Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse explosionsgeschützt Klemmbereich: 9,5 ... 15,9 mm für EC-910	278866	425 g
	CMP-20sPXSS2K-REX KLE MsNi NPT 1/2" SET Kabelverschraubung mit RapidEx Vergussmasse explosionsgeschützt Klemmbereich: 6,1 mm ... 11,7 mm für EC-910	279480	375 g

Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten

A9

