



- Homologuée pour les zones Ex 1, 2, 21, 22 selon ATEX, IECEx, NEC, CEC
- Technologie à très faible luminosité pour des images particulièrement détaillées, même dans des conditions d'éclairage difficiles, fonctionnalité jour/nuit
- Caméra IP Full HD pour une qualité d'image exceptionnelle
- Boîtier électropoli et silicium microsablé
- Livraison avec câble armé ou jeu de câbles (NEC/CEC)
- Stabilisateur d'image électronique, masquage dynamique

A9

MY R. STAHL EC940SAFZIB



Les caméras zoom de la série EC-940S-AFZ de R. STAHL sont des dispositifs polyvalents destinés à la surveillance en zone Ex, car elles offrent non seulement une excellente vue panoramique, mais aussi des images de détail d'une qualité exceptionnelle. Ces atouts sont assurés par la haute résolution de la caméra IP (Full HD 1920 x 1080 pixels), le zoom optique 30x et une qualité d'image particulièrement brillante ; la fonction WDR (120 dB) optimise l'exposition des zones très lumineuses ou sombres même dans des conditions d'éclairage difficiles. L'essuie-glace intégré et la fonction de désembuage Defog offrent en outre une bonne visibilité. Les modèles IP font partie des caméras ultramodernes destinées aux zones Ex et peuvent être intégrés dans des systèmes VMS du monde entier via le protocole ONVIF (Profile Q, S et T).





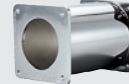


	IECEX / ATEX					
Zone	0	1	2	20	21	22
Installation en		•	•		•	•

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

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

Tableau de sélection						
Mise au point	Auto, manuel, déclencheur					
Zoom	30x (360x zoom numérique)					
Résolution	Full HD 1080p 1920x1080 pixels					
Protocole réseau	Profiles Q, S, T ONVIF					
Tension assignée d'emploi AC	24 V					
Tension assignée d'emploi DC	12 ... 24 V					
Degré de protection (IP)	IP66, 67, 68, 69					
Type du produit	Angle de vision	Structure de câble	Certificats	N° d'art.	Poids	
EC-940S-AFZ-HGI-W2F-55B	63,7° - 2,3° H, 38,5° - 1,3° V	Jeu de câbles non armés	ATEX, IECEx, NEC®, CE Code	290557	8.5 kg	
EC-940S-AFZ-HGI-W24-56B	63,7° - 2,3° H, 38,5° - 1,3° V	Câble armé	ATEX, IECEx	290556	8.5 kg	

Accessoires				
Figure	Description	N° d'art.	Poids	
Câble multiple armé pour caméras				
	VB-CAM-MULTI-Ethernet-ARM 1 x câble Ethernet 3 x alimentations électriques 2,5 mm² 7 x câbles de données 0,34 mm² -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	252571	472 g	

Accessoires			
Figure	Description	N° d'art.	Poids
Boîte de jonction Ex e			
	JCT-8146-Ethernet+Analogique 5x presse-étoupes 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	265668	800 g
Support mural			
	WB-EC-840S/EC-940S Convient pour la série EC-x40S Matériau : acier inoxydable 316L, électropoli Capacité de charge : 40 kg max. Longueur : 420 mm	251387	2 kg
Adaptateur de support de mât			
	PMA-EC-840S /EC-940S Convient pour EC-x40S Pour diamètres de mât 110 ... 150 mm Matériau : acier inoxydable 316L, électropoli Capacité de charge : 50 kg max. Poids : 3,3 kg Uniquement en combinaison avec le support mural EC-x40S type 251387	251380	3.3 kg
Adaptateur de support d'angle			
	CMA-EC-840S /EC-940S Convient pour la série EC-x40S Matériau : acier inoxydable 316L, électropoli Capacité de charge : 50 kg max. Uniquement en combinaison avec le support mural EC-x40S type 251387	251381	2 kg
Support de plafond			
	PM-EC-840S /EC-940S Convient pour la série EC-x40S Matériau : acier inoxydable 316L, électropoli Capacité de charge : 70 kg max. Hauteur : 124 mm Uniquement en combinaison avec l'adaptateur Ball Joint EC-x40S type 251388	251386	900 g
Support articulé			
	MPT-Head-EC-840S/EC-940S Acier inoxydable 316L, électropoli Capacité de charge : 40 kg max. Diamètre : 101,6 mm	251388	2 kg
Réservoir d'eau			
	WaterTank 10-PV-A Cuve en acier inoxydable 316L (1.4404), électropoli Capacité de 10 litres Montée en pression par pompage manuel ou avec de l'air comprimé Pression : 6 bars max. 24 V AC/DC, 20 W max. Plage de temp. de -40 °C à +60 °C (en fonction du point de congélation du liquide utilisé) Homologué ATEX zone 1, 2 Convient pour EC-94x-PTZ et EC-940S-AFZ	251366	18 kg

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

A9

