

IC-942-TSP3TV2-IP-S Art. Nr. 338354



- Industrielle PTZ-Kamera mit extrem hohem optischen Zoom (40-fach)
- Einfache Wartung – innovatives modulares System
- 230 VAC Stromversorgung
- Reinigungswischer, elektronischer Bildstabilisator und Aufzeichnung auf SD-Karte
- Großer Temperaturbereich: -60 °C ... +60 °C, +75 °C Spitze

MY R. STAHL IC942A



Die PTZ-Kamera IC-942-TSP3TV2-IP-S ist eine Kamerastation, die vollständig aus elektrolytisiertem AISI316L Edelstahl gefertigt ist und speziell für raue und korrosive Umgebungen entwickelt wurde. Sie ist mit der neuesten Generation einer Tag-/Nacht IP-Kamera, einem Sonnenschutzdach, einer Heizung/Demister und einem Scheibenwischer ausgestattet.

Die IC-942-TSP3TV2-IP-S Kamera nutzt die neuesten Technologien und ist eine großartige Videoüberwachungslösung für Offshore-Windparks, Häfen, Schiffe und für Installationen in den härtesten Umgebungen sowohl an Land als auch auf See.

Die IC-942-TSP3TV2-IP-S Kamera ist mit einem 230 VAC Spannungsversorgungsmodul ausgestattet, bietet Multi-Stream-H264/H265/MJPEG-Codierung, ist ONVIF-konform und mit den meisten auf dem Markt erhältlichen VMS Lösungen kompatibel.

Technische Daten

Allgemein

Ausführung	Pan-Tilt-Zoom Kamera
Beschreibung	3MP Bullet Kamera

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung AC	230 V
Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme	Max. 130W, 85W ohne Heizung
Schnittstellen	TX
Verbindung	Ethernet LAN 100Base-TX, RJ45
I/O Relais	External Input

Kameradaten

Sensor	1/2,8" Progressive CMOS
Tag/Nacht Kamera	Ja
Blickwinkel	63,7° - 1,7° H, 49,2° - 1,3° V
Zoom	40x optisch, 10x digital
Auflösung	3 MP, 2065x1553 Pixel
Anzahl Presetpositionen	120
Genauigkeit Presetpositionen	0,04 °
Min.beleucht. B/W (ICR-ON)	0,002 lx
Horizontal Geschwindigkeit (variabel)	0°/s ... 40°/s
Vertikal Geschwindigkeit (variabel)	0°/s ... 20°/s
Bildrate (fps)	60 fps (2MP), 30fps (3MP/WDR)

IC-942-TSP3TV2-IP-S Art. Nr. 338354

Kameradaten

Kompression	H.264, H.265, MJPEG
Weißabgleich	Ja
Wide Dynamik Range	Ja
Webserver	Ja
Besonderheit	dynamische Positionssteuerung, Edge Aufzeichnung, Elektronischer Bildstabilisator
Analytik	Bewegungserkennung / Manipulation, Einbruchserkennung, falsche Richtung, Objektentfernung, Sabotage, Herumlungen, stehendes Fahrzeug, Objektzählung
Events	Externer Input, Analyse, Netzwerkausfallerkennung, regelmäßiges Ereignis, manuelle Auslösung
Edge Aufzeichnung	microSD/SDHC/SDXC
Anzahl der Streams	4 Streams

Software

Netzwerkconfiguration	IPv4/v6,TCP,RTP,RTSP,HTTP HTTPS, ICMP, FTP, SMTP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP, QoS, ARP, NTP, DHCP, UDP,
Streaming	ONVIF Profile S, T, G, M

Umgebungsbedingungen

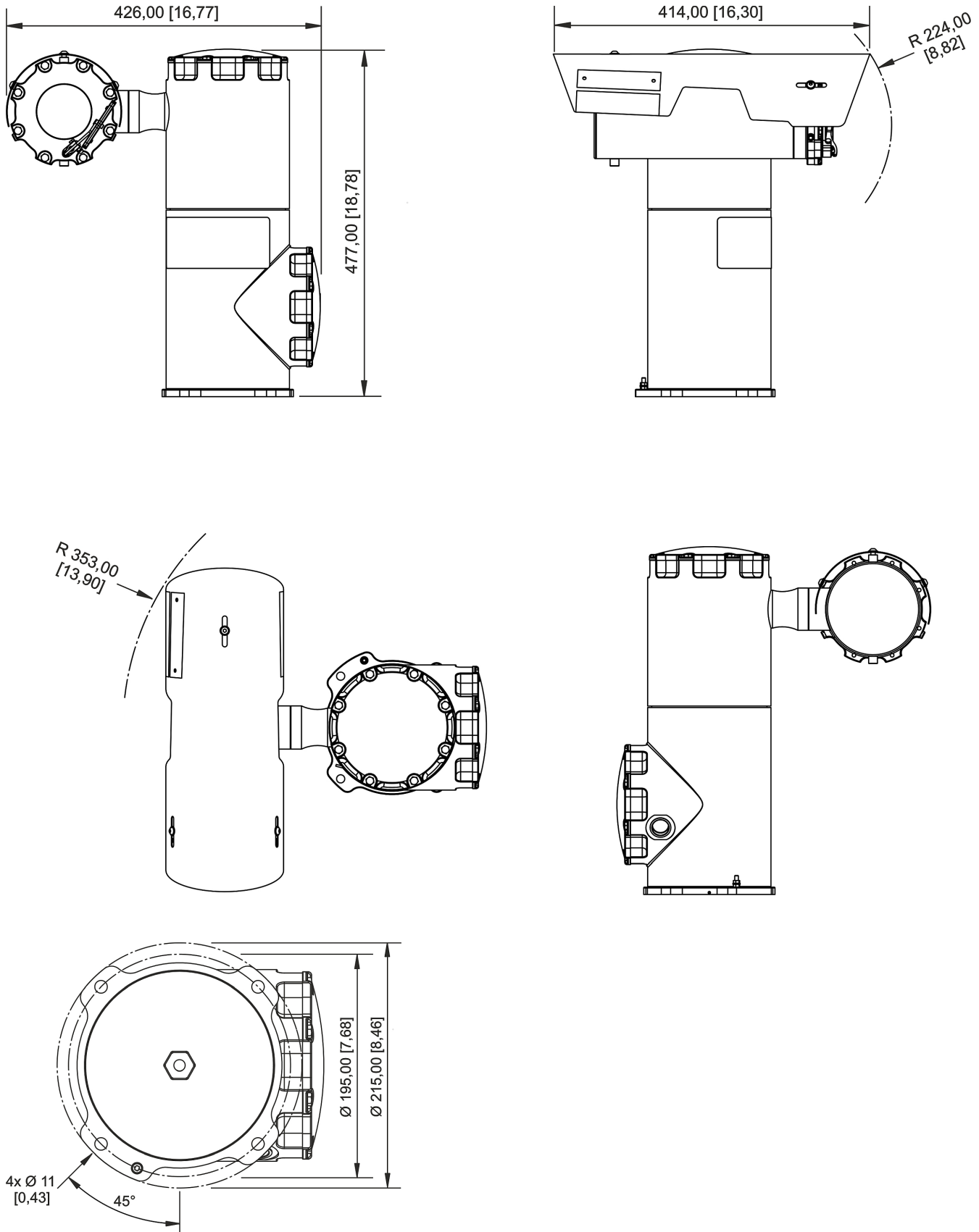
Umgebungstemperatur	-60 – 60 °C
Umgebungstemperatur Hinweis	+75°C peak

Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP66 / IP67
Hinweis zu Schutzart	EN 60529
IK-Schlagschutz	IK10 (Frontscheibe nicht)
Gehäusematerial	Edelstahl 316L
Kabellänge	0 m
Öffnung für Kabelverschraubung	1x M25x1,5
Schwenkbereich	360° endlos
Neigungsbereich	-90° ... +90°
Integrierter Wischer	Ja
Packgewicht	34 kg
Lieferumfang	Sonnendach inklusive
Gewicht	29 kg
Gewicht	63,93 lb

IC-942-TSP3TV2-IP-S Art. Nr. 338354


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




IC-942-TSP3TV2-IP-S Art. Nr. 338354

Zubehör


Wandhalterung

		Art. Nr.
	WB-EC-942-SSBK-L Wandhalterung für EC-942, EC-952, IC-942 Material: Edelstahl 316L (1.4404) Gewicht: 10 kg	338901

Multikabel

		Art. Nr.
	VB-CAM-IC-942-3m-SAUCCT3-B Multikabel armiert für Serie IC-942 Länge 3 m Leitungen für Versorgung, Ethernet und Daten Beständig gegen Flammen und UV Vormontierte vernickelte Messingkabelverschraubungen an beiden Enden Temperaturbereich -40 °C bis +90 °C (-40 °F bis +194 °F)	338820
	VB-CAM-IC-942-3m-SAUCCT3-B Multikabel armiert für Serie IC-942 Länge 3 m Leitungen für Versorgung, Ethernet und Daten Beständig gegen Flammen und UV Vormontierte vernickelte Messingkabelverschraubungen an beiden Enden Temperaturbereich -40 °C bis +90 °C (-40 °F bis +194 °F)	338820
	VB-CAM-IC-942-5m-SAUCCT5-B Multikabel armiert für Serie IC-942 Länge 5 m Leitungen für Versorgung, Ethernet und Daten Beständig gegen Flammen und UV Vormontierte vernickelte Messingkabelverschraubungen an beiden Enden Temperaturbereich -40 °C bis +90 °C (-40 °F bis +194 °F)	339162
	VB-CAM-IC-942-5m-SAUCCT5-B Multikabel armiert für Serie IC-942 Länge 5 m Leitungen für Versorgung, Ethernet und Daten Beständig gegen Flammen und UV Vormontierte vernickelte Messingkabelverschraubungen an beiden Enden Temperaturbereich -40 °C bis +90 °C (-40 °F bis +194 °F)	339162

Ex e Klemmenkasten

		Art. Nr.
	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	265668

IC-942-TSP3TV2-IP-S Art. Nr. 338354

Klemmenkasten

Art. Nr.



JCT-EC-9x2-FO-BOX-SM

Klemmenkasten, Typ 8146

bestehend aus:

Klemmenblöcke:

-XH1

1x 283117 STX Tragschienen-Verteiler m.6xLC Duplex (Single-Mode)

-XD2

4x PT-2,5 grau (Beschriftung: 1 – 4)

1x PT-2,5 grün-gelb (Beschriftung: PE)

-XD1

2x PT-2,5 grau (Beschriftung: L, L)

2x PT-2,5 blau (Beschriftung: N, N)

2x PT-2,5 grün / gelb (Beschriftung: PE, PE)

Kabeleinführungen (Klemmbereich) (Verwendung):

1x CMP-20S-C2K (9,5 ... 15,9mm) (LWL)

1x CMP-25S-C2K (14 ... 22,0mm) (Wassertank)

1x CMP-20S-C2K (9,5 ... 15,9mm) (Stromversorgung)

1x CMP-25C2KVAR (18,2 ... 26,2mm) (Kamera-Multi-Kabel)

Kabeleinführungen, lose beigelegt:

2x 8161-M20 mit roten Blindstopfen

2x 8161-M25 mit roten Blindstopfen

Gehäusematerial: Polyesterharz

Umgebungstemperatur Betrieb: -40°C ... +65°C

IP-Schutz: IP66

Verwendung (Zone): 1/21, 2/22

Gültigkeitsbereich: ATEX/IECEX

344919

Wassertank

Art. Nr.



WaterTank-Easypump-Automatic-TXWP7

Waschsystem Easypump, explosionsgeschützt

Schwimmerschalter, mit automatischem Pumpenstopp und Fernalarm Signal

Schlauchmaterial: Schwarzes antistatisches Polyurethan, UV-beständig

Maximale Fördermenge: bis zu 15 Meter

Waschzyklen: >500, 3s Zyklus

Fassungsvermögen: 15 Liter

Flüssigkeitsauslass: 15 m Schlauch, Rohr mit 4 mm Bohrung

Gehäuse: AISI316L Elektropolierter Edelstahl

Befestigung: 4x M8 (Wand)

Kabeleinführungen: 2x M20 x 1,5

Gewicht 12kg (leer); 27kg (voll)

Verfügbare Spannungen: 24 VAC/DC, 100 bis 24 0VAC (±10%)

Leistungsaufnahme: max. 10W

Betriebstemperatur: -60 °C bis +60 °C, +75 °C Spitze (-76 °F bis +140 °F, +167 °F Spitze)

Zulassungen: ATEX / IECEx / UKEX / INMETRO

339164

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.