

RoughCam® IPM1137



Datenblatt.

Funktions Highlights.

- ✓ Extrem robuste Kamera für anspruchsvolle Umgebungen
- ✓ Arctic-Temperature-Control (-45°C)
- ✓ Ein-Kabel-Lösung (PoE)
- ✓ Schutzart IP66/68 (IEC 60529)
- ✓ Hohe Auflösung: 2592x1944 (5 MP bei 25/30 fps)
- ✓ Leistungstarkes Remote-Zoom-Objektiv (i-CS)
- ✓ Lightfinder und Forensic WDR Technologie
- ✓ Objektanalyse dank Machine Learning Processing Unit (MLPU)
- ✓ Integriertes Mikrofon für Audioaufzeichnungen

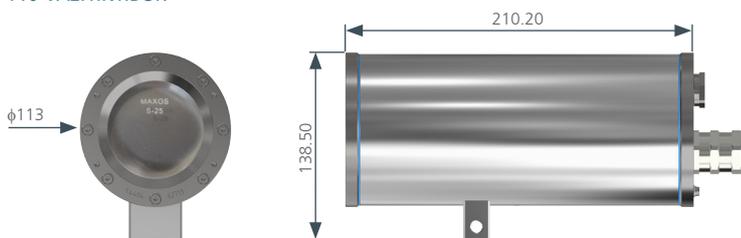


Produkt- und Modellvarianten.

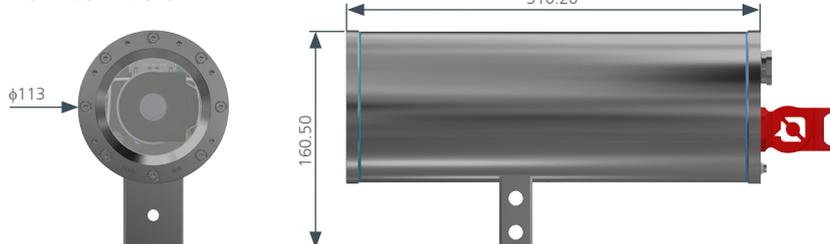
Artikelnummer:	Produktname	RoughCam Modellschlüssel	Beschreibung.
22070...	RoughCam IPM1137	T10-VA2.1.K1.BOR-L.H-005.N-P	Kamera. Kabelabschluß mit Anschlußstecker.
22070...	RoughCam IPM1137	T10-VA2.1.K1.BOR-L.H-005.N-T	Kamera. Kabelabschluß mit Klemmkasten.
22070...	RoughCam IPM1137	T10-VA2.3.K4.BOR3-LL.H-000.X-X	Kamera mit Heizung. Kabelabschluß mit flipConnect.
22070...	RoughCam IPM1137	T10-VA2.3.K4.BOR5-L.H-000.X-X	Kamera mit Wischer. Kabelabschluß mit flipConnect.
22070558	ExCam IPM1137	T08-VA2.1.K1.BOR-L.H-005.A-P	Kamera. Kabelabschluß mit Anschlußstecker. Armirtes Kabel.

Abmessungen [mm].

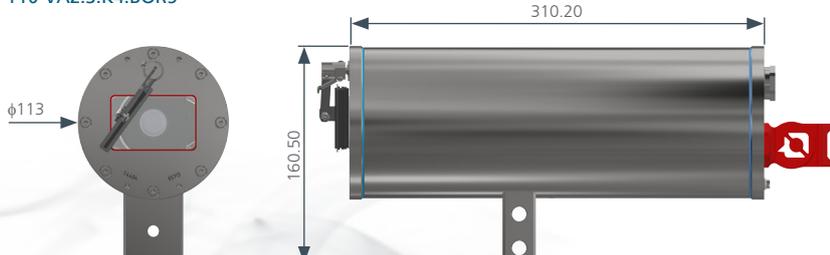
T10-VA2.1.K1.BOR



T10-VA2.3.K4.BOR3



T10-VA2.3.K4.BOR5



flipConnect Terminierung.

T10-VA2.X.K4.BORX-X.X-000.X-X



Plug Terminierung.

T10-VA2.1.K1.BOR-X.X-XXX.X-P



TerminalBox Terminierung.

T10-VA2.1.K1.BOR-X.X-XXX.X-T



Daten.

RoughCam® IPM1137



	Mechanische Eigenschaften Schutzart: Gewicht:
	Temperaturbereich Typ ...L.H: Typ ...LL.H: Lagerbedingungen:
	Spannungsversorgung mit Heizung (...-LL.H-...): mit Wischer (BOR5):
	Typ der Anschlussleitung Außendurchmesser:
	Objektiv Typ: Blickwinkel: Minimaler Objektstand: Minimale Ausleuchtung:
	Kamera Bildsensor: Shutter Einstellung: Videokomprimierung: Auflösung: Bildrate: Video Streaming: Bildeinstellung: Pan/Tilt/Zoom: Edge storage:
	Netzwerk Sicherheit: Unterstützte Protokolle:
	Systemintegration Anwendungsprogrammierschnittstelle: Enthaltene Analytik: Ereignistrigger: Event Aktionen: Daten Streaming: Integrierte Installationshilfen:
	Optionales Zubehör

Kamera: Edelstahl (AISI 316L/1.4404)
IP66/68 (IEC/EN 60529)
< 7,0 kg

-45°C bis +50°C
-30°C bis +50°C
-45°C bis +50°C
-40°C bis +65°C, nicht kondensierend; (bei T > 0°C in Betrieb nehmen)

IEEE 802.3af/802.3at Typ 1 Klasse 3, typisch 4,5 W, max. 7,2 W
PoE++ Klasse 6, typisch 35,5 W, max. 51,0 W
PoE++ Klasse 5, typisch 8,0 W, max. 40,0 W

WWW.SAMCON.EU (A)SKD02-T Cat.6 / 4x2xAWG23/1 GN J/W (3G1.5)
9,0 / 12,0mm ± 0,4mm

Variofokal, IR korrigiertes i-CS Objektiv, Remote Zoom + Fokus,
P-Iris-Blenden-Steuerung, 3,5 – 10 mm, F1.4
5 MP horizontal: 99° – 31°, vertikal: 71° – 24°
4 MP horizontal: 103° – 33°, vertikal: 54° – 18°**
0,8 m
Farbe: 0,17 lux bei 50 IRE F1.4, S/W: 0,03 lux bei 50 IRE F1.4

1/2.7" RGB CMOS mit Vollbildverfahren
1/33500 s bis 1/5 s
H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC) Baseline, Main und High Profiles
H.265 (MPEG-HPart2/HEVC) Profil Main, Motion JPEG
5 MP: 2592x1944 bis 160x120
4 MP: 2688x1512 bis 160x90
Bis zu 25/30 fps in allen Auflösungen
Mehrere, einzeln konfigurierbare Videostreams in H.264, H.265 und Motion JPEG
Axis Zipstream Technologie in H.264 und H.265
Steuerbare Bildrate und Bandbreite, VBR/ABR/MBR H.264/H.265
Forensic WDR, manuelle Verschlusszeit, Komprimierung, Farbe, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, Belichtungszone, Feineinstellung des Verhaltens bei schwachem Licht, Korrektur der Tonnenverzerrung, Text- und Bild-Overlay, Seitenverhältniskorrektur, Bildspiegelung, Privatzenenmasken, Drehung: 0°, 90°, 180°, 270° einschließlich Corridor Format
Remote-Zoom, Remote-Fokus und digitaler PTZ
SD/SDHC/SDXC Slot für Speicherkarten bis zu 64 GB (Karte nicht enthalten);
Unterstützt die Aufzeichnung auf einem dedizierten Netzwerkspeicher (NAS)

Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS Verschlüsselung, Digest-Authentifizierung,
Benutzerzugriffsprotokollierung, Netzwerkzugriffskontrolle, Verzögerung gegen Brute-Force-Angriffe, ...
IPv4/v6, HTTP/2, HTTPS, QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SMTP, Bonjour, UPnP, SNMPv1/v2c/
v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, etc...

Offene API für Softwareintegration, einschließlich VAPIX® und AXIS Camera
Application Plattform; Spezifikationen unter www.axis.com;
AXIS Video Hosting System (AVHS) mit One-Click Connection;
ONVIF® Profile G/M/S und ONVIF® Profile T, Spezifikation unter onvif.org
Machine Learning Processing Unit (MLPU), AXIS Object Analytics,
AXIS Video Motion Detection, aktiver Manipulationsalarm, Support für AXIS
Camera Application Plattform: ermöglicht die Installation von Drittanwendungen,
siehe www.axis.com/acap
Analytik, edge storage von Ereignissen, überwachte externe Eingänge,
virtuelle Inputs über API
Pre- und Postalarm Videopufferung; Datei-Upload: FTP, SFTP, HTTP, HTTPS,
Netzwerkfreigabe und E-Mail, Benachrichtigung: E-Mail, HTTP, HTTPS, TCP und SNMP trap
Ereignisdaten
Pixelzähler

Wandausleger (WMB), Mastadapter (PMB), Montageadapter für Decken (CMB), Wetterschutzdach
(WPR-VA2.X), Klemmkasten ExTB-2, Nicht-armierte Kabel Kits, armierte Kabel Kits, Connection Rails, ...



* = Abbildungen zeigen Ausführungen mit kostenpflichtigem Zubehör

** = Bei Modellen mit Wischer ist der horizontale Blickwinkel eingeschränkt; 5 MP horizontal: 95° – 31°; keine Einschränkung bei aktiver Trapezkorrektur.