



## SFC-241KBIFS

SANTEC Stainless Steel 4-1 IR Bulletkamera  
3,6 mm Objektiv,CVI,TVI,AHD,CVBS,12vdc

### PRODUKTBESCHREIBUNG

#### ► Anwendung:

Die SANTEC SFC-240KBIFs ist eine 4-1 Bullet Edelstahl Kamera zum Einsatz überall dort wo besonders hygienische oder resistente Gehäuseoberflächen gefordert werden. Dank hochgradig widerstandsfähigem AISI 316L Stahl kann die Kamera u.a. in z.B. Kühlhäusern, Kläranlagen, Produktionsstätten, Seewassergebieten usw. eingesetzt werden. Die integrierten Weißlicht LEDs sorgen auch bei sonst völliger Dunkelheit für farbige Bilder.

#### ► Technische Spezifikationen:

Typ	Tag/Nacht IR-Bulletkamera
Videosignal	HD-CVI, TVI, AHD, FBAS (analog)
Format Bildsensor	1/2,9"
Typ Bildsensor	1/2.9" Progressive Scan Exmor CMOS
Horizontale Bildauflösung (TVL)	1080p / 960H
Aktive Bildelemente	1920x1080
Max. Bildrate (fps)	25
Signalverarbeitung	Digital (DSP)
Synchronisation	Intern
Signal/Rauschabstand (dB)	< 65 dB
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	Automatisch/manuell
Objektivtyp	Festbrennweite
Objektivbrennweite	3,6 mm
Blickwinkel horizontal	78° (HD-Mode)
IR-Sperrfilter	ICR-Ausschwenkbarer IR Sperrfilter
Lichtempfindlichkeit (Lux)	1 lx (Farbe), 0,5 Lux (s/w)
Blendenzahl (max)	F2.8

► **Technische Spezifikationen:**

Automatische Verstärkungsregelung (AGC)	AGC
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	3D DNR
Weißabgleich	AWB / manuell
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, DWDR
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Kameraeinstellung	OSD -> Rekorder-Menü
Autofocus	Automatisch / manuell
Optischer Zoom	-
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Bewegungserkennung (Zonen)	Ja (über Rekorder)
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Titeleinblendung	Ja
Videoausgang	BNC, 75 Ohm 1 Vss
UTP (2-Draht)	Nein
Schalteingangskontakte	Nein
Schaltausgangskontakte	Nein
Steuerschnittstelle	Nein
Steuerprotokolle	HDCVI
Schutzart	IP-68
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Montageart	Wand-, Decken- und Mastmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Silber
Gehäuseausführung	Edelstahl
Integrierter IR-Scheinwerfer	Nein, 15 Weißlicht LEDs
Leucht-Reichweite (m)	bis zu 10
Betriebsspannung	12 VDC (+/-10%)
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	4
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	42m - 17m - 8m - 4m
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +60
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 85, nicht kondensierend
Abmessungen BxHxT (mm)	74 x 74 x 104,8
Gewicht	0,6 kg
Kennzeichnung	CE, RoHS

► **Hinweis:**

Die Reichweite der IR-Strahler ist stark abhängig vom Einsatzort und von der Umgebung. Stark absorbierende Flächen, wie z.B. dunkle raue Strukturen (Boden, Rasen, Asphalt) können zu einer deutlichen Verringerung der maximalen Reichweite führen.

### ► Empfohlenes Zubehör:

VCA-12V-1.5ASA

SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter

KOAX-0.6/100

Koaxial-Kabel 0,6 / 3,7 75 Ohm Innenverlegung, 100 m Ring