



SFC-241KDIAS

SANTEC Stainless Steel 4-1 IR Kuppelkamera
2,8-12 mm mot.Zoom-Objektiv,CVI,TVI,AHD,CVBS,12vdc

PRODUKTBESCHREIBUNG

► Anwendung:

Die SANTEC SFC-241KDIAS ist eine 4-1 Dome Edelstahl Kamera mit motorisiertem Autofokus Objektiv zum Einsatz überall dort wo besonders hygienische oder resistente Gehäuseoberflächen gefordert werden. Dank hochgradig widerstandsfähigem AISI 316L Stahl kann die Kamera u.a. z.B. in Kühlhäusern, Kläranlagen, Produktionsstätten, Seewassergebieten usw. eingesetzt werden. Die integrierten IR LEDs sorgen auch bei sonst völliger Dunkelheit für klare Bilder.

► Technische Spezifikationen:

Typ	Tag/Nacht IR-Kuppelkamera
Videosignal	HD-CVI, TVI, AHD, FBAS (analog)
Format Bildsensor	1/2,8"
Typ Bildsensor	1/2.8" 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	4-fach Autofokus Objektiv
Objektivbrennweite	2,8 - 12 mm
Blickwinkel horizontal	87° - 31° (HD-Mode)
IR-Sperrfilter	ICR-Ausschwenkbarer IR Sperrfilter

BURG-GUARD GmbH
Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



► Technische Spezifikationen:

Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,5 (Farbe), 0,0 Lux (IR-LED)
Blendenzahl (max)	F1.4
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	4-fach, einstellbar
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	k.A.
Schutzart	IP-68
Vandalismusgeschützt	Ja, nach IK10
Montageart	Wand-, Decken- und Mastmontage
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Silber
Gehäuseausführung	Edelstahl
Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Leucht-Reichweite (m)	bis zu 30
IR-Wellenlänge (nm)	850
Leuchtmittel IR-LED	2
Betriebsspannung	12 VDC (+/-10%)
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	5
DORI max. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	133m - 53m - 27m - 13m
DORI min. (Detect-Observe-Recognize-Identify)	48m - 19m - 10m - 5m
Betriebstemperatur (°C)	-20 bis +50
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 85, nicht kondensierend
Abmessungen DxH (mm)	118 x 88,5

BURG-GUARD GmbH
 Wormgermühle, 58540 Meinerzhagen, Germany
 Tel.: +49 2358 905 490, Fax: +49 2358 905 499
 BURG-GUARD@burg.biz, www.burg-guard.com



► Technische Spezifikationen:

Gewicht	1,31 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:

KOAX-0.6/100 Koaxial-Kabel 0,6 / 3,7 75 Ohm Innenverlegung, 100 m Ring