

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-obrotowa-ip-bcs-sdip4230a-iii-1080p-2mpx-5-161-2mm-ir100-24vac-poe-p-1964.html>



## KAMERA OBROTOWA IP BCS-SDIP4230A-III 1080p 2Mpx 5,1~61,2mm IR100 24VAC PoE

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Cena brutto      | <b>5 312,49 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>4 319,10 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Produkt archiwalny</b> |
| Numer katalogowy | <b>SDIP4230A-III</b>      |
| Producent        | <b>BCS</b>                |

### Opis produktu

#### Produkt archiwalny

**Kamera obrotowa IP BCS** posiada wbudowany przetwornik obrazu o rozdzielczości **2 MPX** oraz obiektyw zmiennoogniskowy **5.1~61.2 mm**. Dzięki **30-krotnemu zoomowi optycznemu** uzyskasz dobre przybliżenie. Atut stanowi również wejście na kartę **MicroSD** (do 64 GB; brak w zestawie) - w sytuacji utraty połączenia kamery z rejestratorem, na karcie zapisywany jest obraz, który po naprawie sieci stanowi uzupełnienie pamięci. Maksymalna prędkość rotacji wynosi **400°/s**, a zakres obrotu - **360°**. Produkt posiada szczelną i wodoodporną obudowę zewnętrzną. Służy **do różnych zastosowań nadzoru wizyjnego**. Pozwala **na montaż na ścianie, ale też na suficie** (wymagany dodatkowy uchwyt).

#### Cechy produktu:

- przetwornik: 1/2,8", 2 MPX PS
- kompresja wideo: H.264/MJPEG
- obiektyw zmiennoogniskowy 5.1 mm ~ 61.2 mm, F1.6 ~ F5.0
- zoom optyczny: 30x
- zoom cyfrowy: 16x
- funkcje:
  - maksymalna prędkość rotacji: 400°/s
  - zakres rotacji: 360°
  - wejścia/wyjścia alarmowe: 2/1
  - wejścia/wyjścia audio: 1/1
- gniazdo pamięci MicroSD (do 64 GB; brak w zestawie)
- zgodność z ONVIF, PSIA, CGI
- dużo opcji monitoringu sieciowego:
  - podgląd za pośrednictwem Internetu,
  - CMS (DSS/PSS)
  - DMSS
- stopień ochrony: IP66
- zasilanie: 24VAC, PoE

#### Przeznaczenie:

Produkt posiada szczelną i wodoodporną obudowę zewnętrzną. Służy do różnych zastosowań nadzoru wizyjnego (wewnętrznego i zewnętrznego). Pozwala na montaż sufitowy lub ścienny (wymagany dodatkowy uchwyt). Świetnie pasuje do obserwacji dużych przestrzeni otwartych np. parkingów, placów, rynków.

#### Najważniejsze funkcje:

### 1) WDR (Wide Dynamic Range - szeroki zakres dynamiki)

Dzięki niej poprawimy jakość obrazu, gdyż uzyskujemy optymalny kolor i doświetlenie kadru. Funkcja zmienia parametry miejsc niedoświetlonych oraz prześwietlonych.



### 2) DNR (Digital Noise Reduction - cyfrowa redukcja szumów)

Dzięki niej łatwo zredukujemy szumy na obrazie, ale zminimalizujemy niedociągnięcia powstałe w wyniku całkowitego lub niedostatecznego braku światła.

### 3) AGC (Auto Gain Control - automatyczna kontrola wzmocnienia)

Funkcja, dzięki której można uzyskać większy poziom sygnału – szczególnie w warunkach słabego oświetlenia. Obraz staje się wyostrzony, więc jest też bardziej czytelny.

### 4) AWB (system automatycznego balansu bieli)

Funkcja, dzięki której można uzyskać odpowiednie kolory obrazu - automatycznie dostosowywane są parametry, aby zachować naturalne proporcje odcieni bieli. Obraz staje się bardziej czytelny, rzeczywisty.

### Smart PSS (dla komputera)



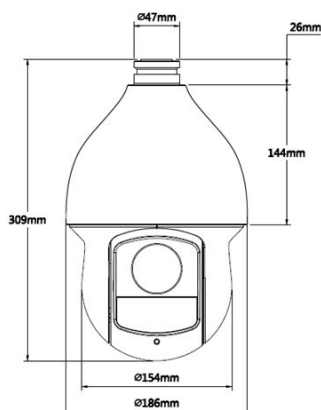
## DMSS (dla urządzeń mobilnych)



## Oprogramowanie ONVIF (współpraca z większością kamer IP)



## Specyfikacja techniczna:



- przetwornik: 1/2.8" 2 MPX Sony Exmor CMOS
- ilość pikseli: 1920(H) x 1080(V), 2 Mpx
- czułość: Kolor: 0.005Lux@F1.6B/W: 0Lux@F1.6 (IR Wł.)
- stosunek S/N: >55 dB
- migawka: auto/ręcznie (1/1-1/30000s)
- obiektyw zmiennoogniskowy 4.5 ~ 135mm; F1.6- F4.4
- kąt widzenia: H:67.8°~2.4°
- zoom optyczny: 30x
- zakres obrotu:
  - 0° - 360° bez punktu krańcowego (poziom)
  - -15° ~ 90°; flip 180° (pion)
- prędkość obrotu:
  - 0,1° - 300° /s (poziom)

- 
- 0,1° - 200° /s (pion)
  - prędkość w presece:
    - 400° /s (poziom)
    - 300° /s (pion)
  - funkcje automatyki: Presety 300(DH-SD), 5 ścieżek, 8 Tras, 5 Auto-Scan, Auto-Pan
  - wejścia/wyjścia alarmowe: 2/1
  - wejścia/wyjścia audio: 1/1
  - kompresja wideo: H.265 / H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG
  - kompresja audio: G.711a / G.711Mu / G.726 / AAC / MPEG2-Layer2 / G.722.1 / G.729/ próbkowanie16k
  - promiennik podczerwieni - zasięg do 100 m
  - rozdzielczość: 1080P (1920×1080) / 1.3 MPX (1280×960) / 720P (1280×720) / D1 (704×576) / CIF (352×288)
  - prędkość transmisji:
    - strumienia głównego: 1080P (1-50kl/s) 1.3M/720P (1-25kl/s)
    - strumienia drugiego: D1/CIF (1-25kl/s)
    - strumienia trzeciego: 1080P/1.3M/720P/D1/CIF (1-25kl/s)
  - przepustowość:
    - 448K ~ 8192Kbps - H.265/H.264
    - 5120K ~ 10240Kbps - MJPEG
  - port sieciowy: 10/100 Base-T RJ-45
  - protokoły sieciowe: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x
  - max. 20 użytkowników online
  - złącze MicroSD do 128 Gb (brak w zestawie)
  - kompatybilność: ONVIF, PSIA, CGI
  - użytkownicy mobilni: iOS, Android
  - temperatura pracy: -40 st. C ... +70 st. C
  - stopień ochrony: IP66
  - zasilanie: 24VAC / 3A, POE+ (802.3at)
  - pobór prądu: 13W (24VAC), 23W (wł. IR)
  - wymiary: Φ186 x 309 mm
  - waga: 3.5 kg

#### **W zestawie:**

- kamera BCS-SDIP4230A-III - 1 szt.
- uchwyt ścienny - 1 szt;
- adapter - 1 szt;
- zasilacz - 1 szt.