

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/kamera-termowizyjna-ip-bcs-tip42101ir-tw-160x120px-4mm-p-7335.html>



KAMERA TERMOWIZYJNA IP BCS-TIP42101IR-TW 160x120px 4mm

Cena brutto	6 796,98 zł
Cena netto	5 526,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	12475
Producent	BCS

Opis produktu

Produkt archiwalny

Kamera termowizyjna BCS IP posiada obiektyw **stałogniskowy 1 mm (dla kamery termowizyjnej)** o kącie widzenia 55° w poziomie i 44° w pionie oraz **stałogniskowy obiektyw 4 mm (dla kamery wideo)** - 74,8° w poziomie i 44,7°. Produkt przeznaczony jest **do różnorodnych zastosowań**. Posiada wodoodporną obudowę, która chroni sprzęt przed zniszczeniem. Dedykowana jest do stosowania w **systemach pomiaru temperatury, wykrywania pożaru lub wykrywania intruza**. Znajduje zastosowanie w miejscach takich, jak wysypiska śmieci lub hale produkcyjne do wykrywania pożarów. Sprawdza się również świetnie w zakładach karnych lub przejściach granicznych zapewniając pełną skuteczność wykrywania niedozwolonego przejścia.

Cechy produktu:

- wysokiej jakości sensor mikrobolometryczny - precyzyjny pomiar temperatury w zakresie **-40°C ...+550°C** (+ / - 2 °C)
- 14 palet kolorów do pomiaru temperatury
- stałogniskowy obiektyw 1 mm dla kamery termowizyjnej - kąt widzenia: 55° w poziomie i 44° w pionie
- funkcja detekcji ognia - wysoka skuteczność wykrywania nawet odległego źródła ognia
- funkcja fusion - nakładanie obrazu z kamery termowizyjnej i kamery wideo
- stałogniskowy obiektyw 4 mm dla kamery wideo - kąt widzenia: 74.8° w poziomie i 44.7° w pionie
- obsługa podstawowych funkcji analityki obrazu
- wbudowany oświetlacz podczerwieni (35 m) i mechaniczny filtr podczerwieni (ICR)
- wejścia/wyjścia alarmowe: 2/1
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
- gniazdo na kartę microSD (max. 128 GB; brak w zestawie)
- stopień ochrony: IP67

Specyfikacja techniczna:

- przetwornik obrazu: mikrobolometryczny (termowizja) / 1/2.8" CMOS (wideo)
- max. rozdzielczość wideo: 1920 x 1080 (2 Mpx)
- prędkość wideo: max. 25 kl/s @ 2 Mpx
- czułość termalna: < 50 mK @ f/1.1
- efektywne piksele: 160 x 120
- wielkość piksela: 12 um
- charakterystyka widmowa: 7 ~ 14 um
- pomiar temperatury: -40°C ...+550°C
- obiektyw: 1 mm (termowizja), 4 mm (wideo)
- zasięg oświetlacza podczerwieni: do 35 m
- czułość: 0 lux (wł. IR)
- funkcje: Dzień/noc (ICR), WDR, NR, detekcja ognia, Fusion, AGC, BLC, HLC, ROI, Defog, Strefy prywatności
- kompresja obrazu: H.264
- interfejs Ethernet: 10 / 100 Mb/s
- wejścia/wyjścia alarmowe: 2/1

-
- wejścia/wyjścia audio: 1/1
 - wyjście wideo 1.0Vp-p/75Ω, PAL / NTSC (HDCVI - opcjonalnie)
 - lokalne nagrywanie (karta SD): TAK, max. 128 GB
 - stopień ochrony: IP67
 - temperatura pracy: -30°C ...+55°C
 - zasilanie: 12 V DC, PoE
 - pobór mocy: max. 12 W
 - wymiary: 238.6 x 90.4 x 90.4 mm
 - waga: 1 kg

W zestawie:

- kamera BCS-TIP4210IR-TW - 1 szt.