

## Cámara tipo Tubo

### 09TIV56

#### Características

- Sensor de 1 / 3" Sony HAD CCD de color ExView
- 470K píxeles
- Resolución 560 TVL
- Iluminación mínima 0,003 lux a F1, 2
- Control automático de ganancia (AGC)
- Balance de blancos (AWB),
- Lentes: 4 ~ 9 mm
- Power 12VDC, máx. 150mA
- Consumo 2W máx.
- Dimensiones: 102,5 mm (largo) x 50 mm (diámetro)



#### Especificaciones

##### *Características del sensor*

---

- Sensor óptico de 1 / 3 "Sony HAD CCD de color ExView
- Sony procesador DSP
- Número de píxeles (sensor) 470.000 píxeles

##### *Características de vídeo*

---

- Formato de vídeo PAL
- Sistema de escaneo entrelazado de 2:1
- Frecuencia de escaneo H = 15,625 kHz, V = 50Hz
- Sistema de sincronización interna
- Resolución horizontal de 560 líneas de TV
- Iluminación mínima 0,003 lux a F1, 2
- Señal de salida de vídeo compuesto, 1,0 Vpp (sync) 75Ω
- Relación señal / ruido de más de 48 dB (AGC off)
- Rango de 0,45 o 1, seleccionable a través de
- Lente: 4 ~ 9mm

##### *Características funcionales*

---

- Control automático
- Control de ganancia (AGC)
- Velocidad de obturación (AES) 1 / 50 - 1 / 100000 seg.
- Operación de disparo automático
- Gestión de auto-iris : DC-iris
- Balance de blancos (AWB)