ESPECIFICACIONES NBVF3704SEP

Es una cÁmara de alto rendimiento que ofrece sensibilidad excepcionales para el Área de diversas Iluminaciones. Cuenta con un sensor CCD DE 1/3" que ofrece una calidad de imagen sin precedentes en todas las condiciones de iluminación.

Caracteristicas Principales:

Modelo	BVF3704SEP
Tamaño de CCD	COLOR 1/3″CCD
Resolución en formato de Vídeo (H*V)	NTSC:976×494, PAL:976×582
Resolución Horizontal	700 TVL
Relación Señal / Ruido	Mas que 48dB
Frecuencia de Reloj (MHZ)	NTSC:36 , PAL:36
Sistema de Escaneo	Entrelazado 2:1
Iluminación Mínima	0 Lux (Con el IR LED Encendido)
Sistema Síncrono	Sincronización Interna, Negativo.
Obturador Electrónico AutomÁtico	NTSC:1/60s~1/100,000s,PAL:1/50s~1/100,000s
Características Gamma	0.45
Distancia de vista con IR	40 Metros (con 2 Unidades de LEDs Infrarojos)
Estatus de IR	Abajo de 10 Lux por CDS
Encendido de IR	Control AutomÁtico de CDS
Salida de Vídeo	1Vpp,75 Ω
Control Automatico de Ganancia	Auto
Energía/Corriente	12VDC(±10%)/ 410mA
Lente	3.6-16 mm
Indice de Protección	IP66
Dimensiones (mm)	146(W)×83(H)×80(D)
Peso Neto (g)	950
Temperatura de Almacenamiento	-30 °c ~ +60°c
Temperatura de Operación	-10°c ~ +50°c

Leds Piranha:

Indices de protección IP: Tabla de referencia

Primera cifra característica

Protección frente a partículas sólidas			Grado de protección a partes peligrosas:
I.P.	Ejemplo	PRUEBAS	
0		No protegida	Sin protección
1	50	Impide la penetración de una esfera de 50 mm de diámetro. Protege contra contacto accidental.	Reverso de la mano
2	12.5	Impide la penetración de una esfera de 12 mm de diámetro.	Dedos u objetos análogos
3		Impide la penetración de una sonda de 2,5 mm de diámetro	Herramientas
4		Impide la penetración de una sonda de 1 mm de diámetro	Alambres
5		Protegida contra la penetración de polvo (acumulación no peligrosa)	Protección al polvo
6		Estanqueidad total al polvo	Estanqueidad total al polvo

Alambres

Segunda cifra característica

Protección frente a partículas sólidas			Grado de protección a partes peligrosas:
I P.	Ejemplo	PRUEBAS	
0		No protegida	Sin protección
1		Protegida contra la caída vertical de gotas de agua	Goteo vertical
2	15°	Protegida contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15°	Goteo vertical con una inclinación máxima de la envolvente de hasta 15° con respecto a la posición normal
3	30	Protegida contra la lluvia fina (pulverizada)	Agua pulverizada (lluvia) con una dirección de hasta 60° con la vertical
4		Protegida contra las proyecciones de agua, penetración limitada permitida	Proyección de agua en todas direcciones limitada
5		Protegida contra los chorros de agua, penetración limitada permitida	Agua proyectada con la ayuda de una boquilla en todas las direcciones
6		Protegida contra fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa	Fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa en todas las direcciones
7	1m, 150mm	Protegida contra los efectos de la inmersión entre 150 mm y 1 m	Inmersión temporal
8	m	Protegida contra la inmersión prolongada a las profundidades especificadas	Inmersión prolongada en agua bajo las condiciones especificadas por el fabricante*

Caracteristicas Destacadas:

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- 700 Lineas de Television.
- Lente Varifocal de 3.6 a 16mm.
- Cuenta con 2 grandes LEDS IR que nos brindan una vision nocturna de 40 metros.
- Incluye 2 transceptores pasivos.
- Cuenta con un Indice de Protección IP66
- Característica gamma Es de 0.45
- Modo de exploracion NTSC o PAL.
- Sensor (CCD) Sensor SONY de COLOR 1/3 CCD de alta resolución.
- Auto Control de ganancia (AGC) Circuito de control (AGC) de ganancia automÁtico incorporado. La cÁmara de color puede obtener imÁgenes de alta definición en baja condición de Lux.
- Auto obturador electrónico (AES) Función de obturador electrónico automÁtico incorporado. La velocidad AES de cÁmara puede llegar a 1/100, 000s.
- Deteccion por movimiento.
- Mascara de Privacidad.
- WDR
- ZOOM Digital

Distancia focal	Angulo horizontal de visión en **Sensor 1/3**
Lente de 1.6 mm	180°
Lente de 2.2 mm	-
Lente de 2.8 mm	94.28°
Lente de 3 mm	-
Lente de 3.4 mm	89.55°
Lente de 3.5 mm	79.83°
Lente de 3.6 mm	72°
Lente de 3.7 mm	71.02°
Lente de 4 mm	63.89°
Lente de 4.2 mm	64.27°
Lente de 4.8 mm	55.11°
Lente de 5.8 mm	44.07°
Lente de 6 mm	43.55°
Lente de 6.2 mm	42.82°
Lente de 6.3 mm	41.12°
Lente de 6.5 mm	39.73°
Lente de 7.5 mm	31.52°
Lente de 8 mm	33.31°
Lente de 8.5 mm	31.87°
Lente de 9 mm	29.6°
Lente de 10 mm	26.41°
Lente de 10.5 mm	25.24°
Lente de 12 mm	22.06°
Lente de 12.5 mm	21.53°
Lente de 15 mm	17.69°
Lente de 16 mm	16.91°
Lente de 25 mm	10.97°