



CC03-IP3MVFIR-M

Serie IP a Prueba De Explosiones



Características

H.265 3 Megapixel Sensor CMOS
 5.0~50mm Lente Motorizada Max.
 30fps @ 3MP (2048x1536)
 Flujo Dual (H.265, H.264, MJPEG)
 39 Pc. Matriz de Infrarrojos – 20m
 CSA / FM / ATEX / IEC Aprobado
 IP66 Impermeable / Prueba Polvo

Integracion De Sistema

Protocolo: HTTP, RTP/RTSP, TCP/IP, FTP, Telnet, RARP, PPPoE, SNMP, PAP, CHAP, DHCP, NTP, SMTP client, uPNP, and etc.

Supporta Dos ONVIF (ProfileS) Y PSIA(v1.0) standards

Hardware Del Sistema

CPU Intergrada de 32 bits/ Linux integrado/
 128 Mbytes SDRAM 128 Mbyte NAND Flash

Gestion De Alarmas

Condiciones De Activacion: Perdida De video/ Video Deteccion de Movimiento (Area 144) Inicio finalizado/ Programacion

Certificaciones De Envolve

FM Aprobado

A Prueba De Explosiones Para Clase I, Division 1, Grupo B, C y D;
 A Prueba De Polvo para Clase II/III, Division 1, Grupo E, F y G, peligro (clasificada) En Interiores y Al Aire Libre (Type 4X/IP66)

CSA

A Prueba De Explosiones Para Clase I, Division 1, Grupo B, C y D;
 A Prueba De Polvo para Clase II/III, Division 1, Grupo E, F y G, peligro (clasificada) En Interiores y Al Aire Libre (Type 4X/IP66)

ATEX

ATEX (INCOMBUSTIBLE – DEMKO)

II 2G Ex d IIB+H2

II 2D Ex tD A20

IP66

IEC

IECEX (INCOMBUSTIBLE UL)

Ex d IIB+H2

IP66

EN60079-0, EN60079-1

EN61241-0, EN61241-1

EN60529

IEC60079-0 & IEC60079-1

IEC60529

Specifications	CC03-IP3MVFIR-M
Codificacion De Video	H.265/H.264/MJPEG (Flujo dual simultaneo)
	H.265.264 (transmission Dual Verdadera)
	Transmision Simultanea con Control Independiente
Resolucion	2048X1536,1920x1080, 1280x720,640x352, 320x176, 160x96
Interfaz De Serie	Console, Comando de derivacion para controlar dispositivo UART
Gestion De Ancho De Banda	Control De Velocidad fotogrammas, Ancho de banda CBR / VBR
Interfaz Externa	10/100-Base-T Ethernet (auto-sensing), 1 DI/DO(3.3V TTL),
Sensor De Imagen	1/2.9" exploracion progresiva CMOS
	Numero de Pixel total : 2000Hx1241V=2.48M
	Talla Pixel : 2.048 (H) µm × 1.536 (V) µm
	Filtro de Color Disposicion de bayer de colores primarios: R, G, B
	Numero de bits de interno ADC: 10/12 bits
	Parallel salida: 37.125 MHz, 10/12 bits
Control Imagen	Velocidad Maxima de fotogrammas en modo todo pixeles: 30 fps
Iluminacion	Dia y Noche (Auto/B&W/Off), AWB, Filtro de rido (Off/On),
Lente / IR	0.0016 Lux
Alojamiento	5.0~50mm Lente motorizada / 39 Pc IR LED - 20m Range
Energia	Aluminio fundido a presion recubierto de epoxi (Sin cobre)
Color	POE or 12V DC (4.8W Max. Consumo)
Tornillos de Tierra	Pantone 293 Azul
Tornillo de Fijacion De la Tapa	Interna y Externa
Anillo O	Tornillos De Fijacion de la cubierta a prueba de manipulaciones
Conexiones de Conductos	Buna N
Agujeros de Montaje Externos	2 x 3/4" NPT Standard Conexiones
Dimensiones (H x W)	2 x 0.33in / 8.4mm
Peso	4.86 x 5.65 inches / 12.4 x 14.4 cm
Temp. De Operacion	5 lbs (2.27 kg)
	-40C ~ 50C (-40F – 122F)