



## CC03-TV2MVFIR

### Serie A Prueba De Explosiones



## Características

Certificado A Prueba De Explosiones  
 1/3" 2 MegaPixel Sensor CMOS  
 HD-TVI 1080P / 30 FPS Tiempo Real  
 2.8 ~ 12mm Lente Varifocal auto Iris  
 Carcasa De Aluminio Sin Cobre  
 CSA / FM / ATEX / IEC Approvals  
 IP-66 Impermeable Prueba de Polvo

### Certificaciones De Envolvente

#### FM Aprobado

A Prueba De Explosiones para la Clase I, Division 1, Grupo B, C y D

A Prueba de Polvos Combustible para la Clase II/III, Division 1, Grupo E, F y G, Ubicaciones Peligrosas (Clasificadas) en interiors y exteriors (Tipo 4X/IP66)

#### CSA

A Prueba De Explosiones para la Clase I, Division 1, Grupo B, C y D

A Prueba de Polvos Combustible para la Clase II/III, Division 1, Grupo E, F y G, en interiors y exteriors (Tipo 4X/IP66)

#### ATEX

II 2 G D, Ex d IIC, Ex tD A21, IP68, Ta = -40°C to +85°C

#### IEC EX

Ex d IIC, Ex A21 tD, IP68, Ta = -40°C to +85°C

#### Optional Vibration Mount



Especificaciones De Camara	CC03-TV2MVFIR
Sensor Imagen	1/3" 2 MegaPixel Sensor CMOS
Resolucion	1944(H) x 1092(V) pixels @ 30FPS
Lente	2.8~12.0mm Lente Auto Iris
Minimum Illuminacion	1.0Lux(Color) , 0.5Lux(BW) , 0.02Lux (Sens-up x30)
Funcion Dia y Noche	Auto / B.W / Color / EXT (Seleccionable)
Infrarrojo	44 Pc IR Array
Rango De Infrarrojos	Approx. 60 Ft
Proporcion S/N	Mas De 50 dB (AGC Off)
Obturador Electronico	Auto (1/30sec ~ 1/50,000sec)
Sistema De Sincronizacion	Internal
Salida De Video	TVI: 1080P(1920 X 1080) / CVBS : 700TVL (No WDR)
Reduccion De Ruido	2DNR / 3DNR(SMART NR)
Compensacion De Luz	WDR / BLC / HSBLC / Off
Sens-up	Auto / Off (x2 ~ x30)
Balance Blanco	AWB / AWC-Set / Manual / Dentro / Exterior
Efecto Digital	Freeze / Mirror / Zona - D / NEG.Imagen
Visualizacion En Pantalla	Built-In
Zona - D	On / Off (x2.0 ~ x62)
Energia	12V DC / 500mA Max. Consumpcion (IR On)
Temp. De Operacion	-40F ~ 122F (-40C ~ 50C)
Housing Specifications	
Construccion	Aluminio Fundido a presiono (Sin Cobre)
Color	Azul Profundo
Ground Screws	Interna & Externa
Tornillo De Tierra	Tornillo Fijacion De la Cubierta a Prueba Manipulaciones
Anillo O	Buna N
Conexiones De Conductos	2 x 3/4" NPT Standar Connections
Montajes Externos	2 Mounting Feet
Dimensiones (H x W)	4.54 x 5.00 inches / 11.5 x 12.7 cm
Peso	4.2 lbs (1.91 kg)