

FIBEROPTIC

VIDEOCAMERA CC.250.A



- Videocamera ottimizzata per l'uso con endoscopi industriale Fiber Optic
- Uscita digitale USB per PC e analogica per Monitor CCD
- Custodia minuta ed allo stesso tempo robusta per applicazioni industriali
- Bilanciamento dei bianchi automatico
- Controllo automatico della luminosità
- Obiettivo integrato per tutti gli endoscopi Fiber Optic
- Micro interruttore integrato per il controllo remoto dell'immagine
- Software Intravision Capture per immagini e filmati video

Caratteristiche tecniche

- Sensore immagine CCD
- Formato 1/3" – 4,8 (H) x 3,6 (V)mm
- Matrice pixel 752 (H) x 582 (V), 440.000 pixel
- Dimensione pixel 6,5 (H) x 6,25 (V) μ
- Uscita video USB 2.0 e Video FBAS o Y/C
- Sincronismo Interno
- Risoluzione (H) > 460 righe (H)
- Rapporto segnale/rumore > 56dB (AGC OFF)
- Illuminazione minima 0,8 Lux (F 1,2 – AGC ON)
- Diaframma elettronico Autp (1/50s fino a 1/10.000s, manuale)
- Controllo del guadagno Auto (0 – 18dB), off
- Bilanciamento bianchi Auto (2600°K fino a 9000°K)
- Alimentazione 5V DC \pm 10% via porta USB 2.0
- Potenza assorbita \approx 2,5
- Connettori 12-pin Hirose
- Connessione obiettivi M22 x 0,5 – NF – CS o C-Mount
- Temperatura operativa 0°C fino a +50°C
- Temperatura stoccaggio -20°C fino a + 60°C
- Dimensioni \varnothing 24mm – L. 140mm
- Peso 105g.
- Sistema operativo Windows XP o Vista, porta USB2, 1GB Ram