

Mini caméra couleur haute sensibilité **WAT-250D2**



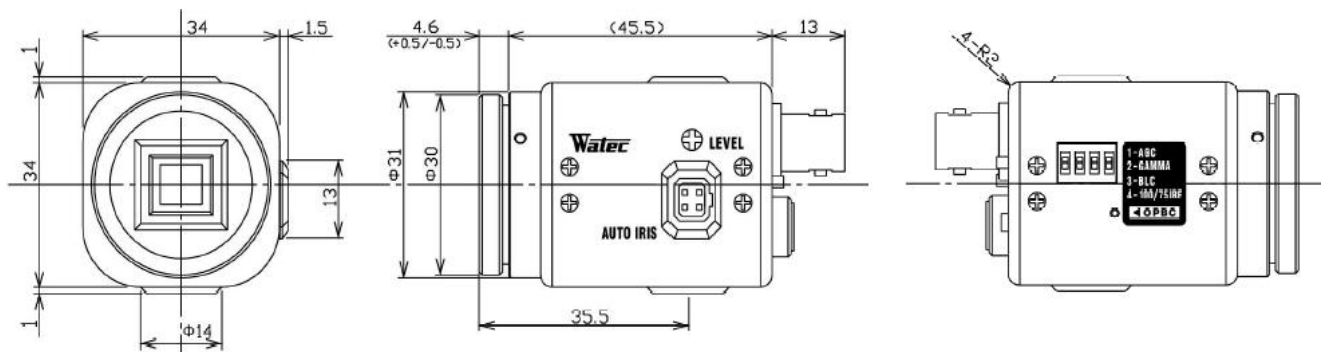
Nouvelle caméra Watec **WAT-250D2** avec une définition de 540 LTV et une **excellente sensibilité en faible lumière** (0,02 lux). Son faible encombrement et sa simplicité d'utilisation la rend compatible avec de nombreuses applications.

FONCTIONNEMENT

Caméra Couleur au standard PAL
 Haute résolution 470 000 pixels 795 (H) x 596 (V)
 Sensibilité 0,02 lux @ F/1:2 AGC High (36 dB)
 Absence de smear
 Synchronisation interne à quartz
 Correction automatique des défauts de pixels
 Monture CS (ou C par bague supplémentaire)
 Balance des blancs automatique ou manuelle
 Alimentation 10 à 14 V continu
 Fixation par pas Kodak dessus et dessous
 Connecteur BNC vidéo, mini 4 plots asservissement
 d'iris (AI & DC), mini jack 2.1 entrée 12VDC.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Capteur CCD 1/3" couleur Ex-View Sony S-HAD à transfert interligne (taille pixels 6,5x6,25 microns)
 Standard CCIR PAL 15 625 Khz 50 Hz
 Sortie Vidéo 1 Vpp / 75 ohms
 Résolution 540 lignes TV au centre
 Rapport S/B mieux que 50 dB
 Gamma 0,45 ou 1,0- AGC automatique ou Off
 Shutter électronique 1/100.000s auto ou off (1/50°)
 AGC (gain) automatique de 0 à 38 dB ou Off 0 dB
 Consommation 145 mA sous 12VDC
 Température de fonctionnement -10°C à +50°C
 Boîtier 34 (H) x 34 (L) x 64 (P) mm / 90 gr.



Détail de la face arrière

Sortie vidéo composite par BNC, réglage automatique de la balance des couleurs + position "One push" qui fige une position donnée.
 Entrée alimentation 12 Vdc par mini jack 2,1 mm (fourni).

APPLICATIONS

- Examen de zones d'accès difficiles
- Aéronautique
- Robotique
- Engins mobiles
- Surveillance nocturne discrète
- etc ...