

CAMCOL5A – COLOUR CCD CAMERA
CAMCOL5A – CCD KLEURENCAMERA
CAMCOL5A – CAMERA COULEUR CCD

Figure/Figuur :

YELLOW – VIDEO
 BLACK – EARTH
 RED – DC 12V
 WHITE – AUDIO (OPTION)

GEEL – VIDEO
 ZWART – AARDE
 ROOD - DC 12V
 WIT – AUDIO (OPTIE)

JAUNE - VIDEO
 NOIR - TERRE
 ROUGE – CC 12V
 BLANC – AUDIO (OPTION)



Specifications / Specificaties / Spécifications :

English	Nederlands	français	Specs
Pixels	Pixels	Pixels	628 (H) x 582 (V) – PAL
Scanning system	Scanningsysteem	Système de balayage	interlace 2:1
Synchronisation	Synchronisatie	Synchronisation	internal/intern/interne
Resolution	Resolutie	Résolution	380 TV lines / tv-lijnen / lignes TV
S/N ratio	S/R verhouding	Rapport S/B	> 46dB
Min. illumination	Min. verlichting	Eclairage min.	1 lux @ F1.2
Lens	Lens	Lentille	f3.6mm / F2.0
Electronic shutter	Elektronische sluiters	Obturbateur électronique	1/50 – 1/125000
Backlight compensation	Tegenlichtcompensatie	Compensation du contre-jour	automat.
Horizontal sync. frequency	Horiz. sync. frequentie	Fréquence de sync. horiz.	15.625KHz -PAL-
Vertical sync. frequency	Vertic. sync. frequentie	Fréquence de sync. vert.	50Hz -PAL-
Gamma correction	Gammacorrectie	Correction gamma	0.45
Video output	Video-uitgang	Sortie vidéo	1Vpp, 75Ω comp. video signal 1Vpp, 75Ω comp. videosignaal 1Vpp, 75Ω signal vidéo comp.
Storage temperature	Opslagtemperatuur	Température de stockage	-30 ~ +60°C
Operating temperature	Werktemperatuur	Température de travail	-10 ~ +50°C
Supply voltage	Voedingsspanning	Tension d'alimentation	DC 12V / CC 12V
Supply current	Voedingstroom	Courant d'alimentation	60mA (max.)
Dimensions	Afmetingen	Dimensions	32 x 32mm

CAMCOL5A – CÁMARA COLOR CCD

CAMCOL5A – CCD-FARBKAMERA

Figura/Figur :

AMARILLO – VÍDEO	GELB – VIDEO
NEGRO – MASA	SCHWARZ – ERDUNG
ROJO – DC 12V	ROT - DC 12V
BLANCO – AUDIO (OPCIÓN)	WEIß – AUDIO (OPTION)



Especificaciones / Technische Daten :

español	Especificaciones	Deutsch	Technische Daten
Número de píxeles	628(H) x 582(V) -PAL-	Anzahl der Pixel	628(H) x 582(V) -PAL-
Sistema de exploración	1:2 entrelazado	Abtastsystem	1:2 Zeilensprung
Sincronización	interna	Synchronisation	intern
Resolución	380 líneas TV	Auflösung	380 TV-Zeilen
Relación señal / ruido	> 46dB	Signal-/Rauschabstand	> 46dB
Iluminación mínima	1 lux / F1.2	minimale Lichtstärke	1 lux / F1.2
Óptica	f3.6mm / F2.0	Objektiv	f3.6mm / F2.0
Shutter electrónico	1/50 - 1/125000	elektronischer Shutter	1/50 - 1/125000
Función BLC	control automático	Gegenlichtkompensation (BLC)	automatische Kontrolle
Frecuencia sincr. horizontal	15.625kHz -PAL-	hor. sync. Frequenz	15.625kHz -PAL-
Frecuencia sincr. vertical	50Hz -PAL-	vert. sync. Frequenz	50Hz -PAL-
Corrección de contraste (gama)	0.45	Gammakorrektur	0.45
Salida de vídeo	1Vpp, 75Ω señal de vídeo compuesta	Videoausgang	1Vpp, 75Ω komposites Videosignal
Temperatura de almacenamiento	-30 ~ +60°C	Lagertemperatur	-30 ~ +60°C
Temperatura de funcionamiento	-10 ~ +50°C	Betriebstemperatur	-10 ~ +50°C
Alimentación	DC 12V	Spannungsversorgung	DC 12V
Corriente	60mA (max.)	Stromversorgung	60mA (max.)
Dimensiones	32 x 32mm	Abmessungen	32 x 32mm