



CATALOGO MISSION · CB-000008

AGT-CTC64080 TELECAMERA TERMICA RAFFREDDATA PER INCENDI BOSCHIVI

L'AGT-CTC64080 è una telecamera termica MWIR raffreddata progettata per il rilevamento di incendi boschivi a lungo raggio e la sorveglianza...

Modello AGT-CTC64080

VANTAGGI CHIAVE

- Un NETD di 20 mK garantisce un'immagine termica di qualità superiore
- Zoom ottico continuo AS+DOE esclusivo e ingegneria meccanica di alta precisione 3CAM
- Un'eccellente correzione non omogenea garantisce un'immagine termica nitida
- Miglioramento dell'immagine SDE
- Contenitore in lega di alluminio, grado IP66

DESCRIZIONE

L'AGT-CTC64080 è una telecamera termica MWIR raffreddata progettata per il rilevamento di incendi boschivi a lungo raggio e il monitoraggio continuo del perimetro. Combina un rivelatore FPA MCT 640×512 con un criocooler Stirling per fornire immagini termiche ad alta sensibilità attraverso un obiettivo zoom continuo F4 40-800 mm. Il sistema integra il design optomeccanico di alta precisione 3CAM, il miglioramento delle immagini SDE, il controllo automatico del guadagno e multiple modalità di polarità/colore per mantenere immagini chiare in condizioni variabili. Il suo robusto contenitore sigillato in lega di alluminio è classificato IP66 e opera su un'ampia gamma di temperature, risultando adatto alle installazioni di sorveglianza outdoor in condizioni difficili.

PANORAMICA

- Monitoraggio 24 ore su 24 a lungo raggio
- Immagini delicate e fluide
- Comoda per l'installazione e l'applicazione
- Pan-Tilt omnidirezionale a 360 gradi
- Lega di alluminio super-resistente con IP66
- Maggiore sensibilità
- Efficace in tutti gli ambienti
- Dimensioni ridotte e peso contenuto

APPLICAZIONI

- Monitoraggio di porti e aeroporti
- Monitoraggio dei sistemi idrici
- Monitoraggio di depositi
- Monitoraggio della sicurezza delle basi
- Sicurezza di giacimenti petroliferi e depositi di petrolio
- Prevenzione e monitoraggio delle fonti di incendio
- Monitoraggio ecologico e ambientale
- Difesa di confini e coste
- Sicurezza urbana e applicazioni anti-UAV
- Monitoraggio di autostrade e ferrovie

SPECIFICHE TECNICHE

IMAGE PROCESSING

Brightness and contrast	AGC, adjustable
Digital zoom	2X, 4X
Cross	display
Correction	Shutter/Background

ENVIRONMENT

Enclosure	aluminum alloy, sealed
Working temp	-40°C ~ +60°C
Storage temp	-45°C ~ +70°C
Ingress protection	IP66
Power consumption	23W (normal), 30W (peak)

INTERFACE

Control	RS485/RS232 (PELCO D, baud rate: 2400bps/s)
Menu	OSD
Video	PAL/NTSC
Power supply	DC24V
Connector	waterproof aviation connector

SCHEDA DI CONTROLLO DOCUMENTO

AUTORITÀ EMITTENTE	
ORGANIZZAZIONE	Volls Global Inc
SEDE LEGALE	1207 Delaware Ave #5352
LOCALITÀ	Wilmington, DE 19806
PAESE	Stati Uniti
PUNTO DI CONTATTO	info@circuitbull.com
MARCHIO	Circuitbull®
ORGANIZZAZIONE CAPOGRUPPO	Volls Global · vols.us

CODICI A MATRICE · SCANSIONA PER APRIRE			
01	02	03	04
			
QUESTO PRODOTTO circuitbull.com/.../ agt-ctc64080-40948041	INDIRIZZO REGISTRATO 1207 Delaware Ave #5352	SITO PRINCIPALE circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

DICHIARAZIONE DI DISTRIBUZIONE
Non controllato dopo la stampa. Verificare la revisione corrente all'indirizzo del prodotto prima dell'acquisto o dell'uso. Questa pagina identifica l'organizzazione emittente e gli indirizzi digitali del documento.