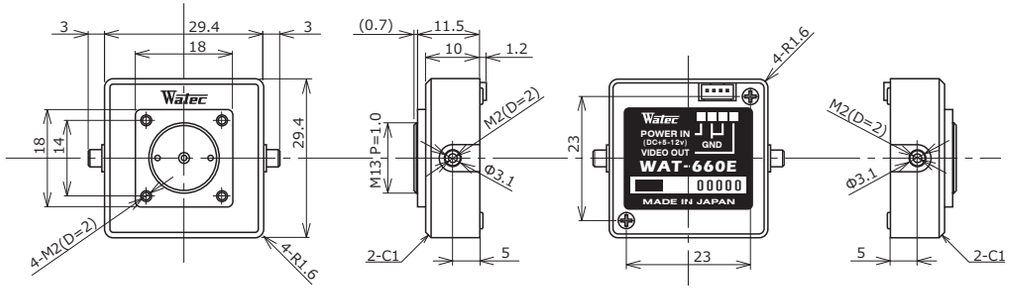
WAT-660E(P3.7) 超小型 モノクロカメラ

目立たず場所を選ばない超小型設計、組込みに最適

特　徴

- 最低被写体照度 0.01lx F4.5 (AGC ON=42dB, Shutter=OFF)
- 入力電源 DC+5 - 12V に対応

外形寸法図



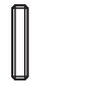
仕　様

ビデオ規格		EIA	CCIR
撮像素子		1/4 型　CMOS イメージセンサー	
有効画素数		648(H) × 488(V)	
セルサイズ		5.6μm(H) × 5.6μm(V)	
同期方式		内部同期	
走査方式		プログレッシブ	
映像出力		コンポジットビデオ：1.0 V(p-p) 75Ω (不平衡)	
解像度 (H)		480TV 本以上 (画面中央)	
最低被写体照度		0.01 lx F4.5 (AGC ON=42dB，Shutter=OFF)	
S/N		52dB 以上 (AGC OFF=0dB，γ=1.0)	
機能設定		—	
AE モード	電子シャッター	—	
	電子アイリス	1/60 - 1/100000 (秒)	1/50 - 1/100000 (秒)
AGC	ON	0 - 42dB	
	OFF	—	
MGC		—	
ガンマ特性		γ≒0.45	
ビデオレベル		100IRE	
ノイズリダクション		—	
ワイドダイナミックレンジ		—	
レンズアイリス		—	
逆光補正		BLC	
白点補正		—	
輪郭補正		—	
霧補正		—	
デジタルズーム		—	
プライバシーマスク		—	
ミラー反転		—	
フリーズ		—	
動体検出		—	
ネガポジ反転		—	
インターフェース		4P コネクター (コンポジットビデオ，電源入力)	
電源電圧		DC+5V - 12V	
消費電力		0.45W/90mA(DC+5V)，0.45W/37.5mA(DC+12v)	
動作 / 保管温度		-10 - +50℃ / -30 - +70℃	
動作 / 保管湿度		95%RH 以下 (結露しないこと)	
レンズマウント		M13 P=1.0	
標準レンズ		3745B-13P (f3.7 F4.5)	
質量		約 23g	
付属品		4P ケーブル	

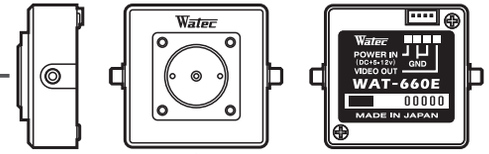
付属品　オプション品

WAT-660E (P3.7)

ミニチュアレンズ



3745B-13P(標準)

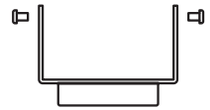


4Pケーブル（300mm）

VIDEO OUT

POWER IN (DC5-12V)

三脚アダプター

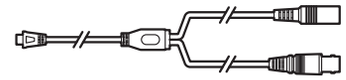


B001

スタンド

MS50

コネクター付ケーブル

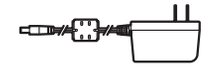


CB-01M

POWER IN (DC12V)

電源アダプター

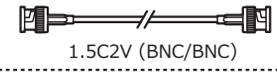
ATS012S-W120U



SWI12-12-N-P5

VIDEO OUT (BNC)

ケーブル



1.5C2V (BNC/BNC)

3C2V (BNC/BNC)

3C2V (BNC/RCA)

VIDEO OUT (BNC)

VIDEO OUT (RCA)

Monitor

※別途お買い求め下さい