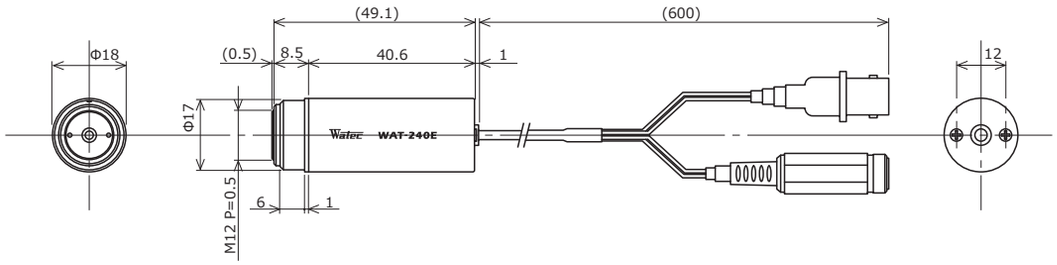
WAT-240E/CB (P3.7)　超小型 カラーカメラ

レンズ一体型、BNC 出力、筒型タイプで省スペース設計

特　徴

- 解像度 480TV 本
- 設置場所を選ばず、監視用途のみならず組込や画像センサーとしての使用に最適

外形寸法図



仕　様

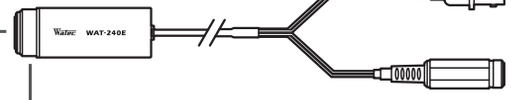
ビデオ規格		NTSC	PAL
撮像素子		1/4 型 CMOS イメージセンサー	
有効画素数		648(H) × 488(V)	
セルサイズ		5.6μm(H) × 5.6μm(V)	
撮像方式		RGB 原色ベイヤ配列モザイクオンチップフィルター	
同期方式		内部同期	
走査方式		プログレッシブ	
映像出力		コンポジットビデオ：1.0 V(p-p) 75Ω (不平衡)	
解像度 (H)		480TV 本以上 (画面中央)	
最低被写体照度		0.3 lx F2.0 (AGC ON=42dB, Shutter=OFF)	
S/N		52dB 以上 (AGC OFF=0dB, γ=1.0)	
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)
ホワイトバランス		ATW	
AGC	ON	0 - 42dB	
	OFF	—	
MGC		—	
Day/Night		—	
ガンマ特性		γ≒0.45	
ビデオレベル		85IRE	
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		BNC (コンポジットビデオ), 電源入力	
電源電圧		DC+5V - 6V	
消費電力		0.66W/110mA (DC+6V)	
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		M12 P=0.5	
標準レンズ		3720B-12P(B) (f3.7 F2.0)	
ケーブル長		600mm	
質量		約 28g	
付属品		本体取付リング	

付属品　オプション品

ミニチュアレンズ

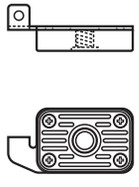
3720B-12P(B) 標準

WAT-240E/CB (P3.7)



本体取付リング

ホルダー



H002

スタンド

MS50

VIDEO OUT (BNC)

POWER IN (DC5-6V)

ケーブル

1.5C2V (BNC/BNC)

3C2V (BNC/BNC)

3C2V (BNC/RCA)

VIDEO OUT (BNC)

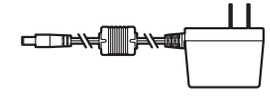
VIDEO OUT (RCA)

Monitor

※別途お買い求め下さい

電源アダプター

ATS012S-W060U※



SWI6-5.9-N-P13

※プラグ形状が弊社の特別仕様となりますので、弊社よりお求めください。