

WAT-240E (G3.8) 超小型 カラーカメラ

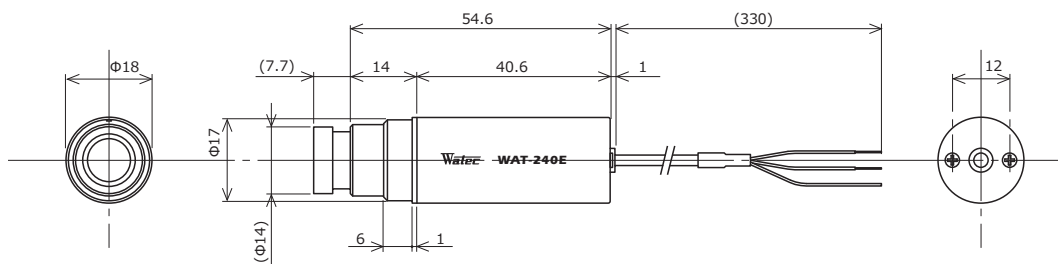
レンズ一体型、筒型タイプで省スペース設計



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としての使用に最適
- 標準レンズ (G3.8) の他、豊富なオプションレンズをラインナップ

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	
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	
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)	
S/N	52dB 以上 (AGC=0dB, γ=1.0)	
AE モード	1/60 ~ 1/100000 (秒)	1/50 ~ 1/100000 (秒)
ホワイトバランス	ATW (2500K ~ 9000K)	
AGC	0 ~ 42dB	
ガンマ特性	γ≒0.45	
ビデオレベル	85IRE	
逆光補正	ON	
電源電圧	DC+5V ~ 6V	
消費電力	0.66W / 110mA (6V時)	
動作温度	-10 ~ +50℃	
保管温度	-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	3820BC-12 (f3.8 F2.0)	
ケーブル長	330mm	
質量	約 23g	
付属品	本体取付リング	

付属品 オプション品

ミニチュアレレンズ



2520BC-12



2920BC-12



3820BC-12(標準)



0625BC-12



0820BC-12

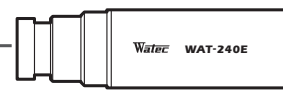


1220BC-12



2540EX014-M12

WAT-240E (G3.8)



エクステンダー



EX005-M12-2

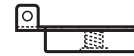


EX010-M12-2

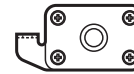
本体取付リング



ホルダー



H002



スタンド



MS50

VIDEO OUT

POWER IN (DC5-6V)