

# スリムカメラ MN400

## 機器概要

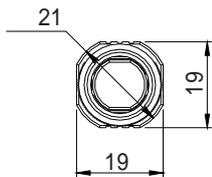
本製品は、直径 19mm のカメラコントローラを必要としない、CCU レス超小型 CCD カラーカメラです。  
 1/2 型 41 万画素、丸型 CCD の採用による高感度・高画質映像を実現しています。  
 AWB・AGC・AES・フリッカ補正等の多様な設定機能を搭載しています。  
 小型軽量化 (約 50g)、省電力化 (1.5W) を実現しています。

## 機器仕様

電源	DC12V (DC11V~15V)	消費電力	1.5W (DC12V 入力時)
撮像素子	1/2 型 カラー 41 万画素 IT-CCD	有効画素数	水平: 768 画素 垂直: 494 画素
撮像面積	水平: 6.54mm 垂直: 4.89mm	走査方式	2:1 インターレース
走査周波数	水平: 15.734kHz 垂直: 59.94kHz	同期方式	内部同期
解像度	水平: 480TV本 垂直: 350TV本以上	S/N 比	50dB 以上
標準被写体照度	60 lx (F1.6 白熱灯)	最低被写体照度	2 lx (F1.6 白熱灯)
映像出力	1 出力 (8P 丸型コネクタ) VBS 1.0V (p-p) / 75Ω 不平衡 NTSC 方式 準拠		
ホワイトバランス (AWB)	自動 / 3200K / 4200K / 6300K (スイッチ切換)		
AGC	内蔵 (常時 ON)		
電子シャッター	自動 (AES): 1/60s ~ 1/100,000s 固定: 1/60s, 1/100s		
動作周囲温度/湿度	-10°C ~ 40°C / 90% 以下	質量	(カメラヘッド) 約 50g
外形寸法	(カメラヘッド) 幅 19mm 高さ 19mm 奥行き 80mm (突起部含まず)		

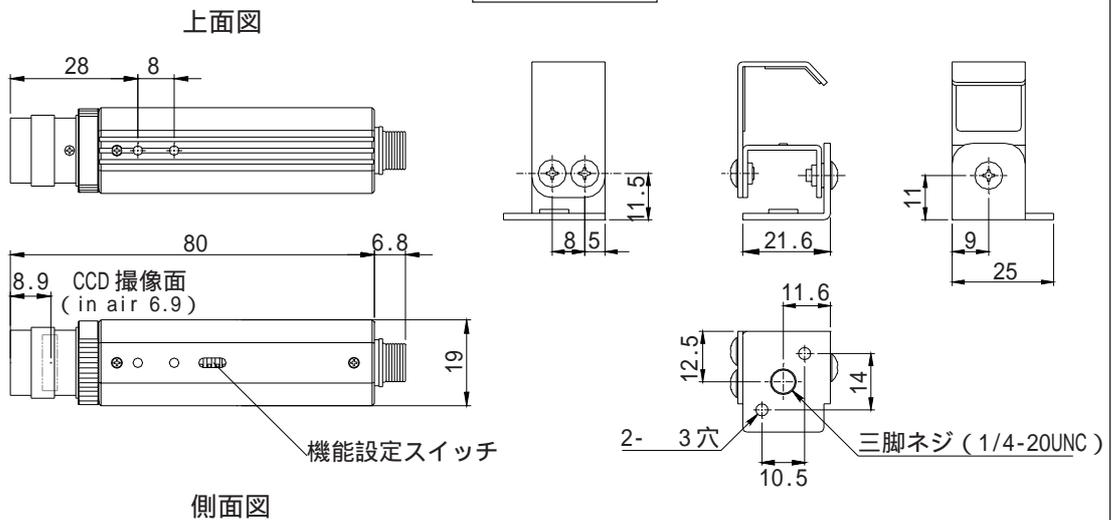
## 外観・寸法 (名称)

カメラヘッド



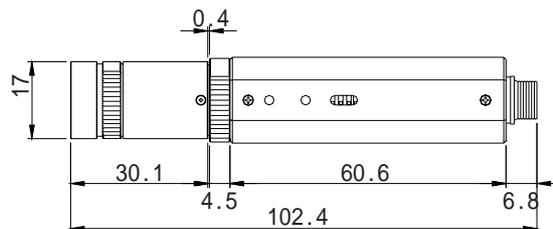
正面図

カメラホルダ



側面図

レンズ装着時全体図



\* T1675F (F=7.5mm) レンズ装着時の寸法図

単位 : mm

仕様および外観は改良のため、予告無く変更することがあります。

平成 16 年 5 月 現在