



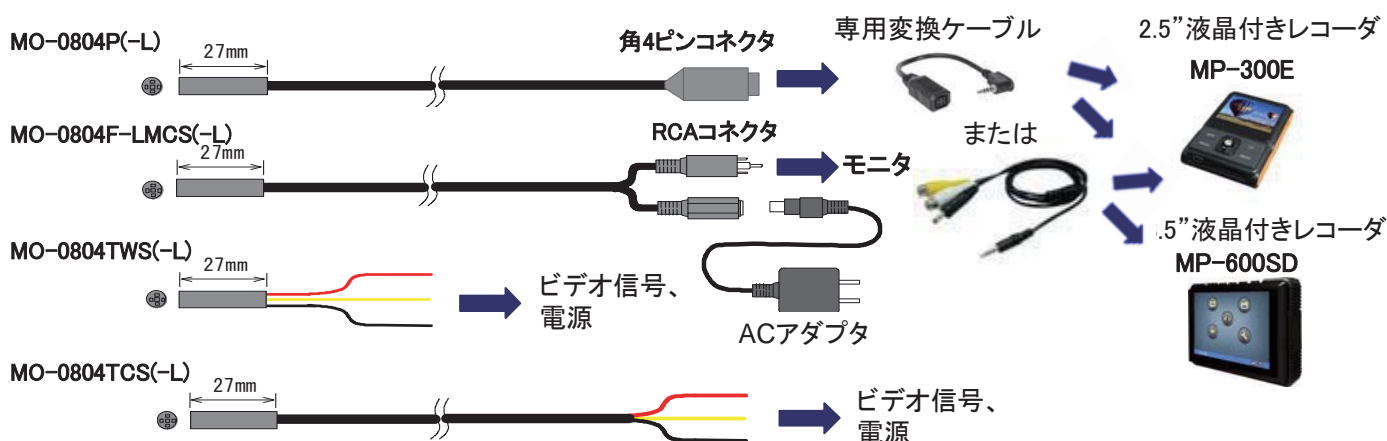
チューブタイプ



特長

- φ5.5mm LED4灯付き超小型カメラ
- CCD並みの画質を有するCCIQ撮像素子(646×496画素1/8"CMOS)を搭載
- カメラヘッドからビデオ信号が直接出力されており、最大30mまでケーブル延長可能
- 別売のデジタルレコーダに接続することで録画、電源供給も可能
- IP67防水仕様

型式	MO-0804TW	MO-0804TC	MO-0804P	MO-0804F-LMC	MO-0804L
出力部	バラ線出力 (5cm)	被覆線 (先端部バラ線)	被覆線(角型4ピン コネクタ)	被覆線(先端部 RCA、電源ジャック)	形状記憶線(先端部 RCA、電源ジャック)
信号	NTSCビデオ出力、DC 3.3V入力(130mA~)、GND ※電源ジャック付きタイプはケーブル内部で12V→3.3V変換を行っています。				



※LED付きタイプ("L")のPOWER(電源3.3V)はLED電源と共通。0804P、0804F、0804LタイプはACアダプタ(AC100-240V)付き。ACアダプタは+12V出力でカメラケーブル内で+3.3Vに変換されています。

0804Pタイプは角4ピン→RCA、DCジャック変換ケーブルも同梱されており、一般的なTVモニターでもご覧になれます。

共通仕様

撮像素子	1/8" カラーCMOSセンサー
ビデオ	NTSC(EIA)
有効画素数	656 x 496
解像度	400TV本
S/N比	41.6dB
ダイナミックレンジ	56.48dB
水平同期信号	15.734kHz (NTSC)、15.625kHz(PAL)
垂直同期信号	60Hz(NTSC)、50Hz(PAL)
被写体最低照度	1 Lux (F1.2)
映像出力信号(コンポジット)	1Vp-p, 75ohms Composite
レンズ	1.88mm/F2.8、1.498mm/F7
画角	52° (1.88mm) または 75° (1.498mm)
保管温度範囲	-30 to 60 °C
動作温度範囲	-10 to 45 °C
電源	DC 6~12V ※バラ線タイプは3.3V
消費電流	130mA(LED付き)

※ご注文の際はケーブル長(1~30m)、画角をご指定下さい。

(例)MO-0804P-52-L-5M(0804Pタイプ、画角52°、LED付き、ケーブル長5m)

※0804Pタイプは液晶付きレコーダ(MP-300E、MP-600HD)から電源供給可能。

ご注文、お問い合わせは

Weld Vision

ウェルドビジョン合同会社

〒220-0021神奈川県横浜市西区桜木町7-42
TEL 045-620-9636 FAX 045-620-9637溶接画像解析カメラとシステム専用ウェブサイト <http://www.weldvision.jp/>