

製品概要

MT9V034: CMOSイメージ・センサ、デジタル、グローバル・シャッタ、VGA、1/3インチ

技術情報は、データシートをご参照ください。

ピクセル性能の向上にフォーカスするオン・セミコンダクターの技術が、このセンサの優れたカラー精度、低照度感度、低ノイズ・レベルという優れた画質を支えています。この費用効率の高いCMOSイメージング・ソリューションは、高速画像取り込み機能を実現し、ゲイン、フレーム・レート、露光など可変機能を搭載しながら、低電力消費を維持しています。

電氣的仕様

製品	Pricing (\$/Unit)	Compliance	Status	Type	Megapixels	Frame Rate (fps)	Optical Format	Shutter Type	Pixel Size (µm)	Output Interface	Color	Package Type
MT9V034C12STC-DP		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	RGB	CLCC-48
MT9V034C12STC-DP1		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	RGB	CLCC-48
MT9V034C12STC-DR		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	RGB	CLCC-48
MT9V034C12STM-DP		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	Mono	CLCC-48
MT9V034C12STM-DP1		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	Mono	CLCC-48
MT9V034C12STM-DR		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	Mono	CLCC-48
MT9V034C12STM-DR1		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	Mono	CLCC-48
MT9V034C12STM-TP		Pb-free Halide free non AEC-Q and PPAP	Active	CMOS		60	1/3 inch	Global Shutter	6.0 x 6.0	LVDS Parallel	Mono	CLCC-48

詳細は、弊社 www.onsemi.jp の営業または販売代理店にお問い合わせください。

3/2/2021 作成