



LEOPARD IMAGING INC

# LI-CAM-OV10640-MIPI Data Sheet

## Features

- 1/2.56" 1.3M CMOS HD image sensor
- Active imaging pixels: 1280 H x 1080 V
- Pixel size: 4.2 $\mu$ m x 4.2 $\mu$ m
- MIPI interface
- High dynamic range (HDR)
- High low light sensitivity
- High speed serial data transfer with MIPI CSI-2
- Support full resolution 60 fps
- Low noise CMOS imaging technology that achieves CCD image quality
- Direct interface to TI DM385 IPNC or Leopard Imaging DM385 IP Camera

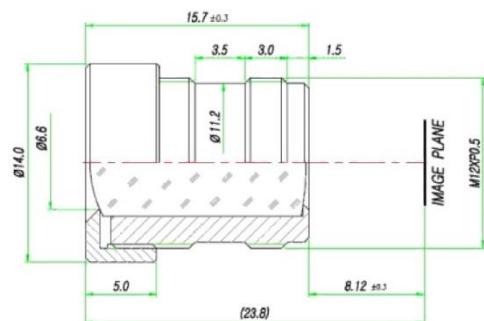


## Default Lens Specification

- Model: 6016-650-54
- Image format: 1/3"
- Focal length: 6.0 mm
- Aperture, F#: 1.6
- Back focal length: 8.3 mm
- Flange back length: 8.12 mm
- Built in IR cut filter
- FOV (D): 54 °
- Thread size: M12 x 0.5P

## Application

- Digital video camera development
- High resolution surveillance IP netowrk camera
- High resolution video conference camera



Leopard Imaging Inc.

1130 Cadillac Ct., Milpitas, CA 95035,USA  
Phone: +1-408-263-0988  
Fax: +1-408-217-1960  
Email:sales@leopardimaging.com  
Website: [www.leopardimaging.com](http://www.leopardimaging.com)  
[www.leopard-security.com](http://www.leopard-security.com)



# OCEAN CHIPS

## Океан Электроники

### Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

#### Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А