

Basler Accessories



Technical Specification

CABLE GIGE CAT6 S/STP ONE END WITH SCREW LOCK HORIZONTAL

Drag Chain Suitable

Order Numbers

2000027038

2000028341

2000027039

2000029551

Document Number: DG001384

Version: 02 Language: 000 (English)

Release Date: 2 December 2016

Contacting Basler Support Worldwide

Europe, Middle East, Africa

Basler AG
An der Strusbek 60–62
22926 Ahrensburg
Germany

Tel. +49 4102 463 515
Fax +49 4102 463 599

support.europe@baslerweb.com

The Americas

Basler, Inc.
855 Springdale Drive, Suite 203
Exton, PA 19341
USA

Tel. +1 610 280 0171
Fax +1 610 280 7608

support.usa@baslerweb.com

Asia-Pacific

Basler Asia Pte. Ltd.
35 Marsiling Industrial Estate Road 3
#05–06
Singapore 739257

Tel. +65 6367 1355
Fax +65 6367 1255

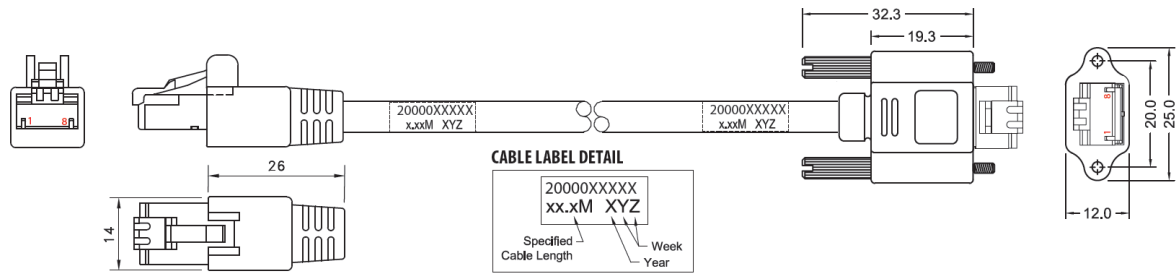
support.asia@baslerweb.com

www.baslerweb.com

All material in this publication is subject to change without notice and is copyright Basler AG.

Order Number	Description	Applicable Cameras
2000027038	Cable GigE CAT6 S/STP one end with screw lock horizontal, 5 m	ace GigE, aviator GigE, racer GigE, runner, Basler ToF Camera
2000028341	Cable GigE CAT6 S/STP one end with screw lock horizontal, 10 m	ace GigE, aviator GigE, racer GigE, runner, Basler ToF Camera
2000027039	Cable GigE CAT6 S/STP one end with screw lock horizontal, 20 m	ace GigE, aviator GigE, racer GigE, runner, Basler ToF Camera
2000029551	Cable GigE CAT6 S/STP one end with screw lock horizontal, 25 m	ace GigE, aviator GigE, racer GigE, runner, Basler ToF Camera

Table 1: Cable Type




Dimensions in mm

Fig. 1: Cable Overview

Suitability for Drag Chain Applications

All cables mentioned in this document have been tested and declared suitable for use in drag chain applications. For test conditions, see Fig. 2. The cables are guaranteed for 1 million bending cycles.

	<p>The bending radius influences the number of bending cycles. A bending radius larger than the one used during testing, leads to an increase in the number of bending cycles. A smaller bending radius has the opposite effect and results in a lower number of bending cycles.</p>
---	--

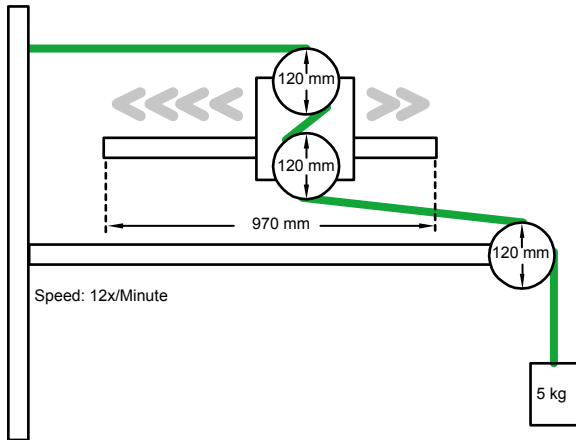


Fig. 2: Test Conditions for Drag Chain Compliance Testing

Read the camera user’s manual including the safety warnings before connecting the cable to the camera. The user’s manual also contains further information about pin assignments, power requirements, as well as comprehensive information about installing and using the camera.

You can download the user’s manual and related documents for your camera free of charge from the Basler website: www.baslerweb.com.

Revision History

Doc. ID Number	Date	Changes
DG00138401000	9 Jul 2014	Initial release of this document.
DG00138402000	2 Dec 2016	Added Basler ToF Camera.

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 дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором 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