

Basler Accessories



Technical Specification

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

Drag Chain Suitable

Order Numbers

2000028340

2000028339

2000028338

Document Number: DG001385

Version: 01 Language: 000 (English)

Release Date: 9 July 2014

Contacting Basler Support Worldwide

Europe:

Basler AG
An der Strusbek 60-62
22926 Ahrensburg
Germany

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

support.europe@baslerweb.com

Americas:

Basler, Inc.
855 Springdale Drive, Suite 203
Exton, PA 19341
U.S.A.

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

support.usa@baslerweb.com

Asia:

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 |
|--------------|--|--------------------|
| 2000028340 | Cable GigE CAT6 S/STP one end with screw lock vertical, 5 m | scout GigE, pilot |
| 2000028339 | Cable GigE CAT6 S/STP one end with screw lock vertical, 10 m | scout GigE, pilot |
| 2000028338 | Cable GigE CAT6 S/STP one end with screw lock vertical, 20 m | scout GigE, pilot |

Table 1: Cable Type

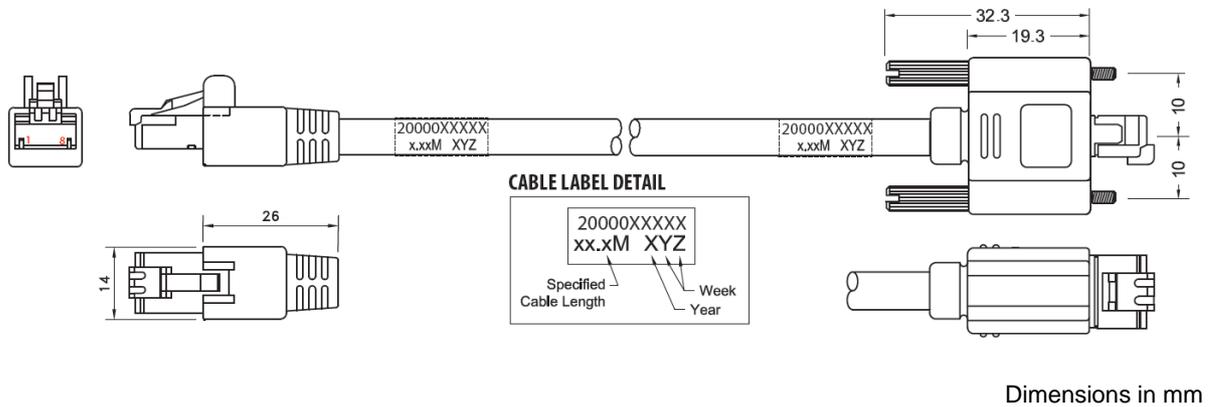


Fig. 1: Cable Overview

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.



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.

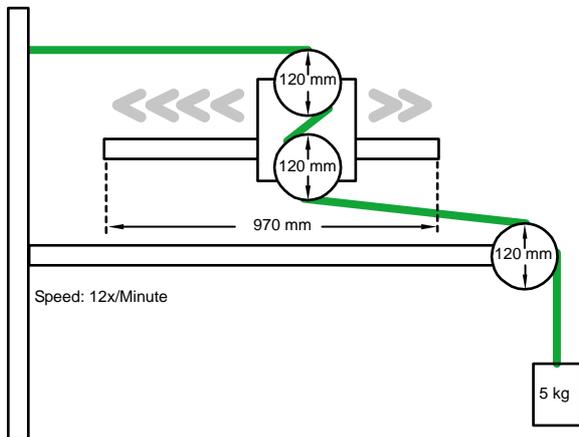


Fig. 2: Test Conditions for Drag Chain Compliance Testing

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 |
|----------------|------------|-----------------------------------|
| DG00138501000 | 9 Jul 2014 | Initial release of this document. |

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