

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

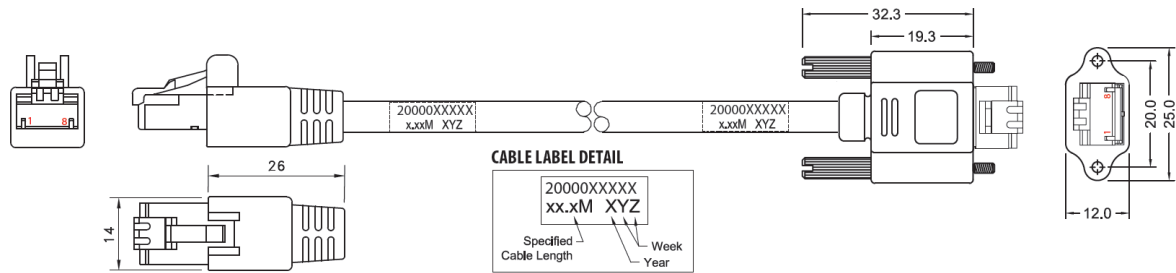
support.asia@baslerweb.com

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> |
|--|--|

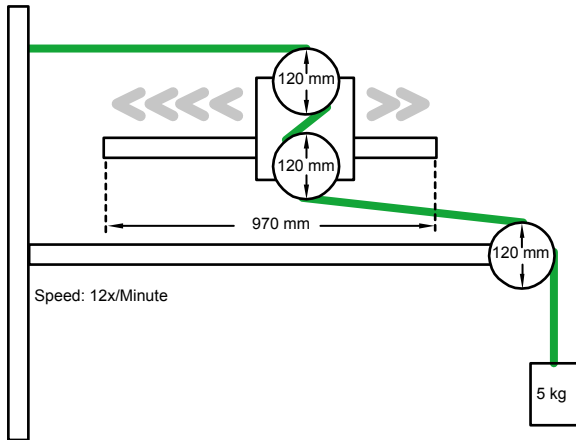


Fig. 2: Test Conditions for Drag Chain Compliance Testing

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.