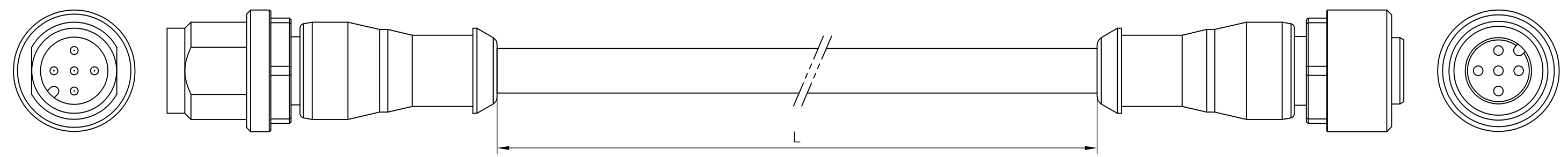


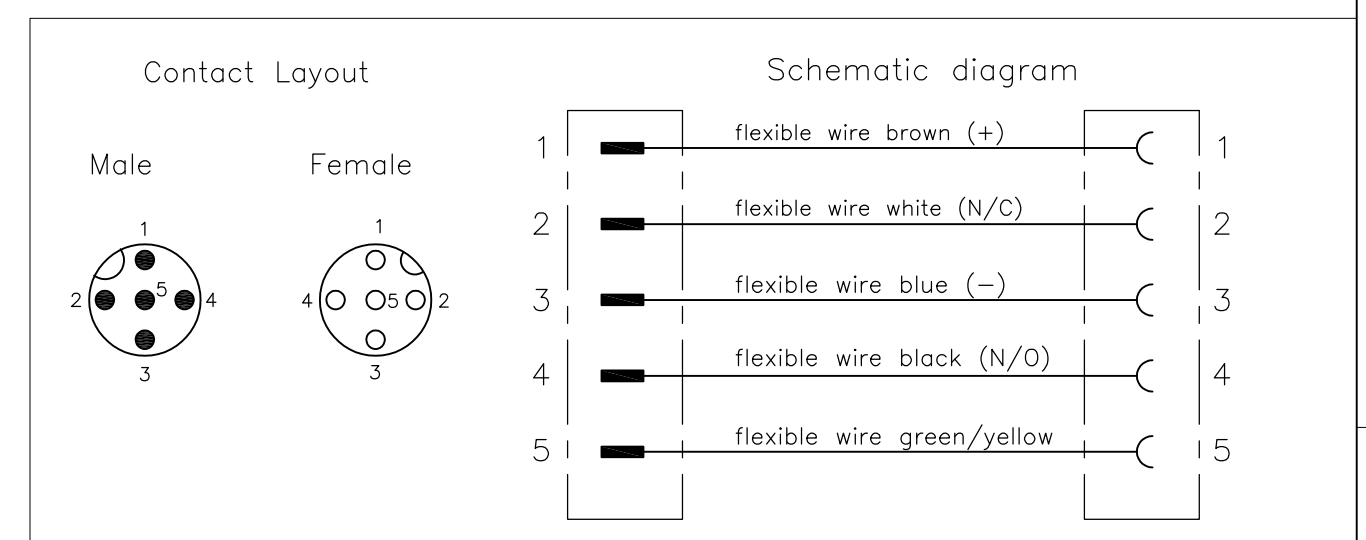
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS | | | | |
|-----|------|-------------|-----------------|-----------|------|-----|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD | |
| H | - | A | INITIAL RELEASE | 29NOV2013 | YC | BvH |
| | | A1 | ECR-14-015049 | 13OCT2014 | GSK | BvH |

NOTES:
 Tolerances cable lengths:
 0m to 0.5m +30mm
 0.5m to 1.0m +50mm
 1.0m to 3.0m +100mm
 < 3.0m +1.5%



| TECHNICAL DATA | |
|-------------------------------|---|
| Operating voltage | max. 125 V AC/DC |
| Operating current per contact | max. 4 A |
| Locking of ports | Screw thread M12 x 1 mm (recommended torque 0.6 Nm) self-securing |
| Protection | IP65 and IP67 when plugged and screwed down (EN 60529) |



| PUR CABLE | |
|----------------------------|---------------------------|
| No./diameter of wires | 5 x 0.34 mm ² |
| Wire isolation | PP (br, wh, bl, bk, gnye) |
| C-track properties | yes |
| Jacket | PUR (UL/CSA) |
| Outer diameter | approx. 5.0 mm |
| Bend radius (moving) | 10 x outer diameter |
| Temperature range (fixed) | -50...+80 °C |
| Temperature range (mobile) | -25...+80 °C |

| LENGTH "L" | MATERIAL | JACKET COLOR | TE PN | DESCRIPTION | ITEM |
|------------|----------|--------------|-------------|------------------|------|
| 5 pos | PVC | Black | 1-2273114-5 | 5x22AWG PVC 2.0m | 10 |
| | | | 1-2273114-4 | 5x22AWG PVC 1.5m | 9 |
| | | | 1-2273114-3 | 5x22AWG PVC 1.0m | 8 |
| | | | 1-2273114-2 | 5x22AWG PVC 0.6m | 7 |
| | | | 1-2273114-1 | 5x22AWG PVC 0.3m | 6 |
| 5 pos | PUR | Black | 2273114-5 | 5x22AWG PUR 2.0m | 5 |
| | | | 2273114-4 | 5x22AWG PUR 1.5m | 4 |
| | | | 2273114-3 | 5x22AWG PUR 1.0m | 3 |
| | | | 2273114-2 | 5x22AWG PUR 0.6m | 2 |
| | | | 2273114-1 | 5x22AWG PUR 0.3m | 1 |

| PVC CABLE | |
|----------------------------|----------------------------|
| No./diameter of wires | 5 x 0.34 mm ² |
| Wire isolation | PVC (br, wh, bl, bk, gnye) |
| C-track properties | |
| Jacket | PVC (UL/CSA) |
| Outer diameter | approx. 5.2 mm |
| Bend radius (moving) | 10 x outer diameter |
| Temperature range (fixed) | -30...+80 °C |
| Temperature range (mobile) | -5...+80 °C |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

| | | | |
|------------------|-----------------|-----------|---------------------|
| DWN | YATHISH.C | 29NOV2013 | TE Connectivity |
| CHK | B.VELDHOVEN | 29NOV2013 | |
| APVD | A.VAN ZANDVOORT | 29NOV2013 | |
| PRODUCT SPEC | | | |
| 108-19483 | | | |
| APPLICATION SPEC | | | |
| 114-32127 | | | |
| WEIGHT | | | - |
| CUSTOMER DRAWING | | | SCALE NTS |

NAME: M12 STRGT PLUG TO M12 STRGT SOCKET AA

SIZE: A3 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: C-2273114 RESTRICTED TO: -

SHEET: 1 OF 1 REV: A1



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.