THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

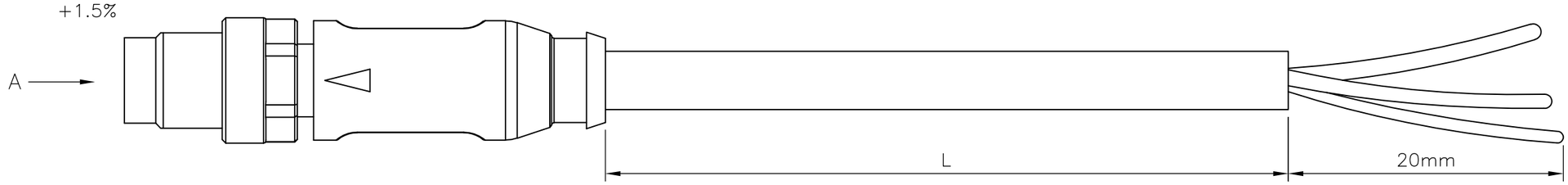
| LOC | DIST |
|---|---|
| H | — |

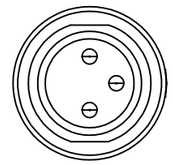
REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | A | INITIAL RELEASE | 12NOV2013 | GSK | BvH |
| | A1 | ECR-14-011671 | 14AUG2014 | 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% |



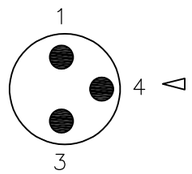
VIEW 'A'

| TECHNICAL DATA | |
|---|---|
| Operating voltage | max. 60 V AC/DC |
| Operating current per contact | max. 4 A |
| Locking of ports | Snap In |
| Protection | IP65 |

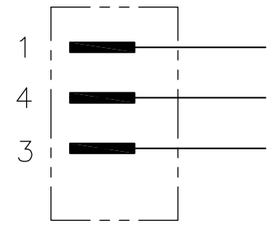
| PUR CABLE | |
|---|---|
| No./diameter of wires | 3 x 0.25 mm² |
| Wire isolation | PP (br, bl, bk) |
| C-track properties | 5 million |
| Jacket | PUR (UL/CSA) |
| Outer diameter | approx. 4.1 mm |
| Bend radius (moving) | 10 x outer diameter |
| Temperature range (fixed) | -40...+80 °C |
| Temperature range (mobile) | -25...+80 °C |

| PVC CABLE | |
|---|---|
| No./diameter of wires | 3 x 0.25 mm² |
| Wire isolation | PVC (br, bl, bk) |
| C-track properties | |
| Jacket | PVC (UL/CSA) |
| Outer diameter | approx. 4.5 mm |
| Bend radius (moving) | 10 x outer diameter |
| Temperature range (fixed) | -30...+80 °C |
| Temperature range (mobile) | -5...+80 °C |

Contact Layout
Male




Schematic diagram




flexible wire brown (+)
flexible wire black (N/O)
flexible wire blue (-)

| | LENGTH"L" | MATERIAL | JACKET COLOR | TE PN | DESCRIPTION | ITEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 pos | 10mtr | PVC | Black | 1-2273000-4 | 3x22AWG PVC 10.0m | 8 |
| | 5mtr | | | 1-2273000-3 | 3x22AWG PVC 5.0m | 7 |
| | 3mtr | | | 1-2273000-2 | 3x22AWG PVC 3.0m | 6 |
| | 1.5mtr | | | 1-2273000-1 | 3x22AWG PVC 1.5m | 5 |
| 3 pos | 10mtr | PUR | Black | 2273000-4 | 3x22AWG PUR 10.0m | 4 |
| | 5mtr | | | 2273000-3 | 3x22AWG PUR 5.0m | 3 |
| | 3mtr | | | 2273000-2 | 3x22AWG PUR 3.0m | 2 |
| | 1.5mtr | | | 2273000-1 | 3x22AWG PUR 1.5m | 1 |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL -
FINISH -

DWN SATHISH KUMAR .G 12NOV2013
CHK B.VELDHOVEN 12NOV2013
APVD A.VAN ZANDVOORT 12NOV2013
PRODUCT SPEC 108-19483
APPLICATION SPEC 114-32127
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME M8 X 1.0 STRAIGHT PLUG PIGTAIL
-

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A3 | 00779 | C-2273000 | — |

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 1 OF 1 | REV A1

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**Данный компонент на территории Российской Федерации**

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

**Офис по работе с юридическими лицами:**

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9