

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT – By – ALL RIGHTS RESERVED.

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'

A

L

20mm

PVC CABLE

No./diameter of wires	3 X 0.34 mm ²
Wire isolation	PVC (br, bl, bk)
C-track properties	
Jacket	PVC (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 4.6 mm
Bend radius (moving)	10 x outer diameter
Temperature range (fixed)	−30...+80 °C
Temperature range (mobile)	−5...+80 °C

TECHNICAL DATA

Operating voltage	24 V DC ±25 %
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	3 X 0.34 mm ²
Wire isolation	PP (br, bl, bk)
C-track properties	5 million
Jacket	PUR (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 4.3 mm
Bend radius (moving)	10 x outer diameter
Temperature range (fixed)	−40...+80 °C
Temperature range (mobile)	−25...+80 °C

3 pos

10mtr

5mtr

3mtr

1.5mtr

PVC

Black

1–2273104–4

3x22AWG PVC 10.0m

8

1–2273104–3

3x22AWG PVC 5.0m

7

1–2273104–2

3x22AWG PVC 3.0m

6

1–2273104–1

3x22AWG PVC 1.5m

5

3 pos

10mtr

5mtr

3mtr

1.5mtr

PUR

Black

2273104–4

3x22AWG PUR 10.0m

4

2273104–3

3x22AWG PUR 5.0m

3

2273104–2

3x22AWG PUR 3.0m

2

2273104–1

3x22AWG PUR 1.5m

1

LENGTH”L”

MATERIAL

JACKET COLOR

TE PN

DESCRIPTION

ITEM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± –
1 PLC	± –
2 PLC	± –
3 PLC	± –
4 PLC	± –
ANGLES	± –
FINISH	–

MATERIAL

–

DWN
SATHISH KUMAR .G
CHK
B.VELDHOVEN
APVD
A.VAN ZANDVOORT

27NOV2013
27NOV2013
27NOV2013

PRODUCT SPEC
108–19483
APPLICATION SPEC
114–32127
WEIGHT

STE

TE Connectivity

M12 X 1.0 ANGLED SOCKET PIGT 2 LED A

SIZE
A3

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C=2273104

RESTRICTED TO
–

CUSTOMER DRAWING

SCALE
NTS

SHEET
1 OF 1

REV
A2

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	INITIAL RELEASE	27NOV2013	GSK	BvH
	A1	ECR–14–015049	13OCT2014	GSK	BvH
	A2	ECR–16–003945	16MAR2016	GSK	BvH

Contact Layout
Female

3

2

4

1

1

2

4

3

flexible wire brown (+)

flexible wire black (N/O+N/C)

flexible wire blue (–)

Schematic diagram

ge

gn

1470–19 (1/15)

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