

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THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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 mm²
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 mm²
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

1–2273104–3

1–2273104–2

1–2273104–1

3x22AWG PVC 10.0m

3x22AWG PVC 5.0m

3x22AWG PVC 3.0m

3x22AWG PVC 1.5m

8

7

6

5

3 pos

10mtr

5mtr

3mtr

1.5mtr

PUR

Black

2273104–4

2273104–3

2273104–2

2273104–1

3x22AWG PUR 10.0m

3x22AWG PUR 5.0m

3x22AWG PUR 3.0m

3x22AWG PUR 1.5m

4

3

2

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	–

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

27NOV2013
27NOV2013
27NOV2013

PRODUCT SPEC
108–19483
APPLICATION SPEC
114–32127
WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

STE

TE Connectivity

M12 X 1.0 ANGLED SOCKET PIGT 2 LED A

SIZE
A3

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C=2273104

RESTRICTED TO
–

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

Schematic diagram

flexible wire brown (+)

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

flexible wire blue (–)

1470–19 (1/15)

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