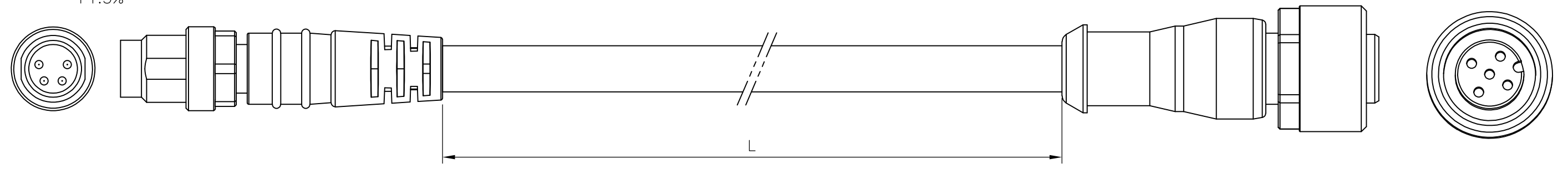


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

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

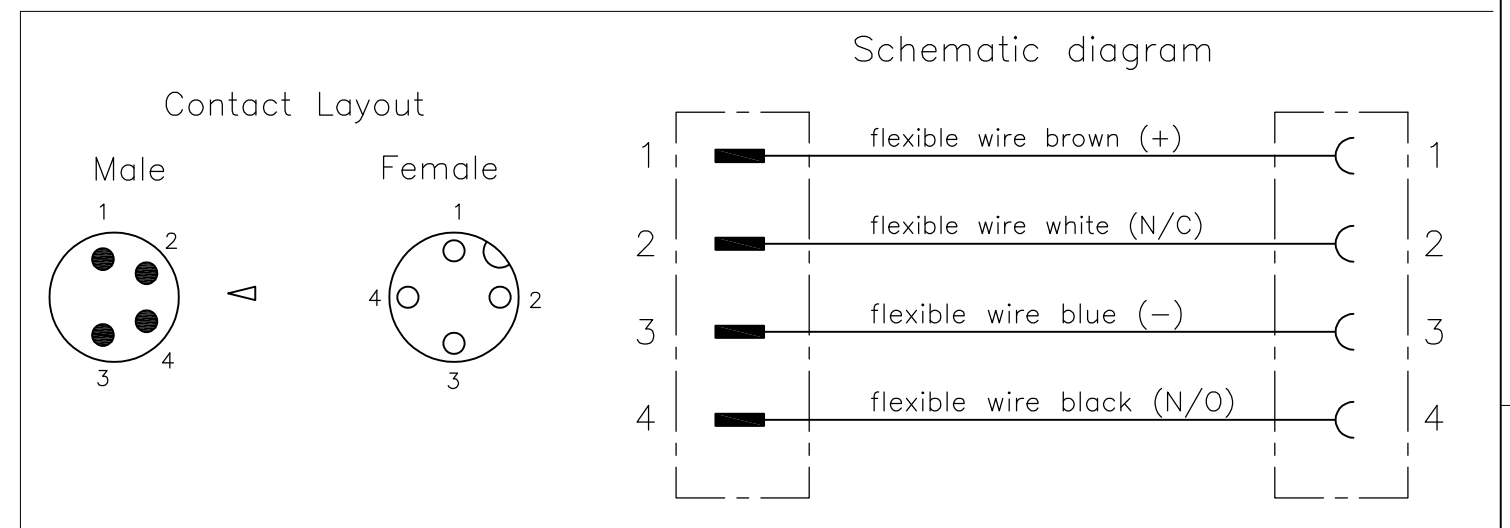
NOTES:
 Tolerances cable lengths:
 0m to 0.5m +30mm
 0.5m to 1.0m +50mm
 1.0m to 3.0m +100mm
 < 3.0m +1.5%



TECHNICAL DATA	
Operating voltage	max. 30 V AC/DC
Operating current per contact	max. 4 A
Locking of ports	Screw thread M8/M12 x 1 mm (recommended torque 0.4/0.6 Nm), self-securing
Protection	IP65 and IP67 when plugged and screwed down (EN 60529)

PUR CABLE	
No./diameter of wires	4 x 0.25 mm ²
Wire isolation	PP (br, wh, bl, bk)
C-track properties	5 million
Jacket	PUR (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 4.4 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	4 x 0.25 mm ²
Wire isolation	PVC (br, wh, bl, bk)
C-track properties	
Jacket	PVC (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 4.8 mm
Bend radius (moving)	10 x outer diameter
Temperature range (fixed)	-30...+80 °C
Temperature range (mobile)	-5...+80 °C



LENGTH "L"	MATERIAL	JACKET COLOR	TE PN	DESCRIPTION	ITEM
4 pos	PVC	Black	1-2273109-5	4x22AWG PVC 2.0m	10
			1-2273109-4	4x22AWG PVC 1.5m	9
			1-2273109-3	4x22AWG PVC 1.0m	8
			1-2273109-2	4x22AWG PVC 0.6m	7
			1-2273109-1	4x22AWG PVC 0.3m	6
4 pos	PUR	Black	2273109-5	4x22AWG PUR 2.0m	5
			2273109-4	4x22AWG PUR 1.5m	4
			2273109-3	4x22AWG PUR 1.0m	3
			2273109-2	4x22AWG PUR 0.6m	2
			2273109-1	4x22AWG PUR 0.3m	1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	YATHISH.C	29NOV2013	TE Connectivity M8 STRGT PLUG TO M12 STRGT SOCKET AA
CHK	B.VELDHOVEN	29NOV2013	
APVD	A.VAN ZANDVOORT	29NOV2013	
PRODUCT SPEC			
APPLICATION SPEC			NAME
108-19483			SIZE
114-32127			CAGE CODE
WEIGHT			DRAWING NO
-			RESTRICTED TO
CUSTOMER DRAWING			A3 00779 C-2273109
SCALE			SHEET
NTS			1 OF 1
REV			A1

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