

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

— , — *

© COPYRIGHT — By —

ALL RIGHTS RESERVED.

NOTES:

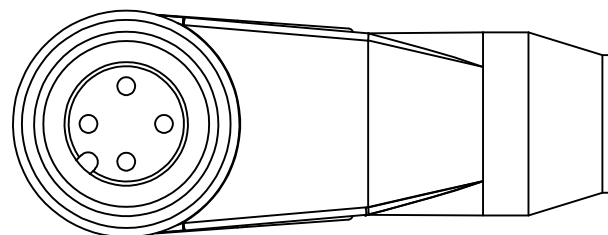
Tolerances cable lengths:

0m to 0.5m	+30mm
------------	-------

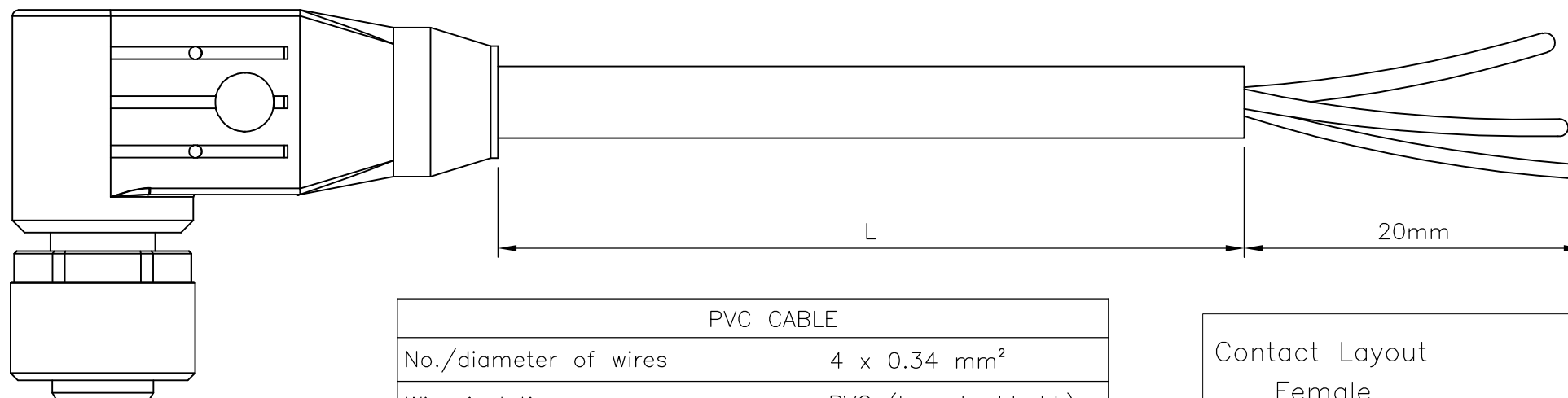
0.5m to 1.0m	+50mm
--------------	-------

1.0m to 3.0m	+100mm
--------------	--------

< 3.0m +1.5%



VIEW 'A'



PVC CABLE	
No./diameter of wires	4 x 0.34 mm ²
Wire isolation	PVC (br, wh, bl, bk)
C-track properties	
Jacket	PVC (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 5.9 mm
Bend radius (moving)	15 x outer diameter
Temperature range (fixed)	-30...+80 °C
Temperature range (mobile)	-5...+70 °C

REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APV
	A	INITIAL RELEASE	26NOV2013	GSK	BvH
	A1	ECR-14-015049	13OCT2014	GSK	BvH
	A2	ECR-16-003945	16MAR2016	GSK	BvH

TECHNICAL DATA		Temperature range (mobile)
Operating voltage	max. 60 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	4 x 0.34 mm ²
Wire isolation	PVC (br, wh, bl, bk)
C-track properties	
Jacket	PUR/PVC (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 5.9 mm
Bend radius (moving)	15 x outer diameter
Temperature range (fixed)	-30...+80 °C
Temperature range (mobile)	-5...+70 °C

4 pos	10mtr	PVC	Grey	1-2273099-4	4x22AWG PVC 10.0m	8
	5mtr			1-2273099-3	4x22AWG PVC 5.0m	7
	3mtr			1-2273099-2	4x22AWG PVC 3.0m	6
	1.5mtr			1-2273099-1	4x22AWG PVC 1.5m	5
4 pos	10mtr	PUR	Grey	2273099-4	4x22AWG PUR 10.0m	4
	5mtr			2273099-3	4x22AWG PUR 5.0m	3
	3mtr			2273099-2	4x22AWG PUR 3.0m	2
	1.5mtr			2273099-1	4x22AWG PUR 1.5m	1
	LENGTH"L"	MATERIAL	JACKET COLOR	TE PN	DESCRIPTION	ITEM

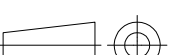
Contact Layout

Female



Schematic diagram



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 26NOV2013 SATHISH KUMAR.G CHK 26NOV2013 B.VELDHoven APVD 26NOV2013 A.VAN ZANDVOORT PRODUCT SPEC 108-19483 APPLICATION SPEC 114-32127 WEIGHT		 TE Connectivity NAME M12 X 1.0 ANGLED SOCKET PIGT SHLD A	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± - 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		SIZE A3	
MATERIAL -		FINISH -		CAGE CODE 00779	
				DRAWING NO C-2273099	
				RESTRICTED TO -	
CUSTOMER DRAWING				SCALE NTS	SHEET 1 OF 1
				REV A2	

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