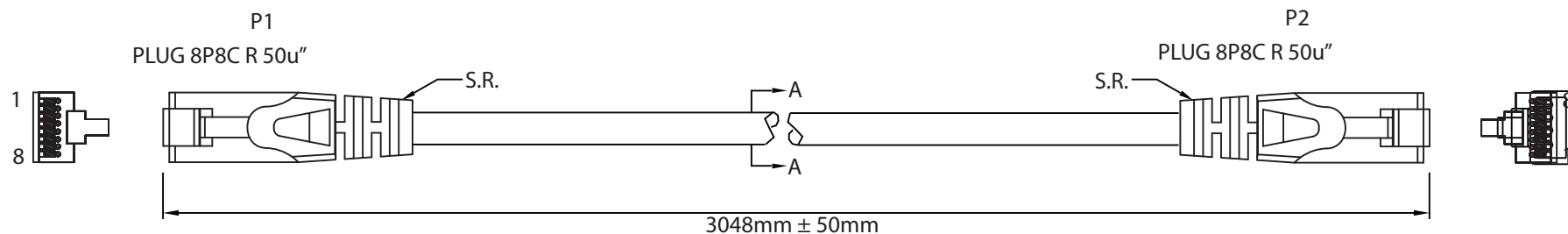


THESE DRAWINGS ARE THE PROPERTY OF QUALTEK ELECTRONICS AND NOT TO BE REPRODUCED FOR OR COMMUNICATED TO A THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF AN OFFICER OF QUALTEK ELECTRONICS.

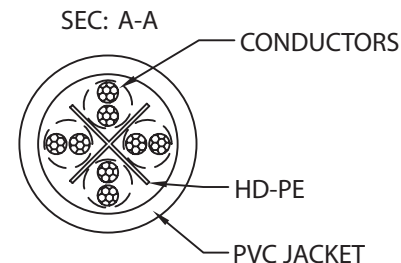
REVISION			
REV.	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	Updated Specifications	01-25-11	LY



WIRING:568B

P1	COLOR	P2
1	white/orange	1
2	orange	2
3	white/green	3
6	green	6
4	blue	4
5	white/blue	5
7	white/brown	7
8	brown	8

NOTE: ∞ TWISTED PAIR



**CONTROLLED**

NOTES:

- CABLE: CAT.6 UTP  
26AWG COPPER STRANDED WIRE. 4 TWISTED PAIRS, 30V, 60°C  
OUTER JACKET: COLOR: GRAY, O.D.: 6.0 ± 0.2mm  
JACKET MATERIAL: PVC
- PLUG TYPE: MODULAR U.S. 8P8C GOLD PLATING 50u"  
MATERIAL: PC UL 94V-2  
S.R.: PVC 75P MOLD, COLOR: GRAY
- PACKING: 1PC/POLYBAG
- RoHS COMPLIANT

Dim range (mm)		Tolerance +/- (mm)	Qualtek Electronics Corp. WCI DIVISION		
0-1	0.15	Part Number: 1226013-10 <span style="border: 1px solid green; padding: 2px;">RoHS Compliant</span>	Description: CAT.6 UTP 8P8C - 8P8C		
1-6	0.20		UNIT: mm	REV.B	
6-18	0.30	Drawn / Date	Checked / Date	Approved / Date	
18-50	0.50	R.Nuti 09-16-10	09-16-10	LY / 09-16-10	
50-120	0.70				
120-250	0.90				
250-500	1.20				

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А