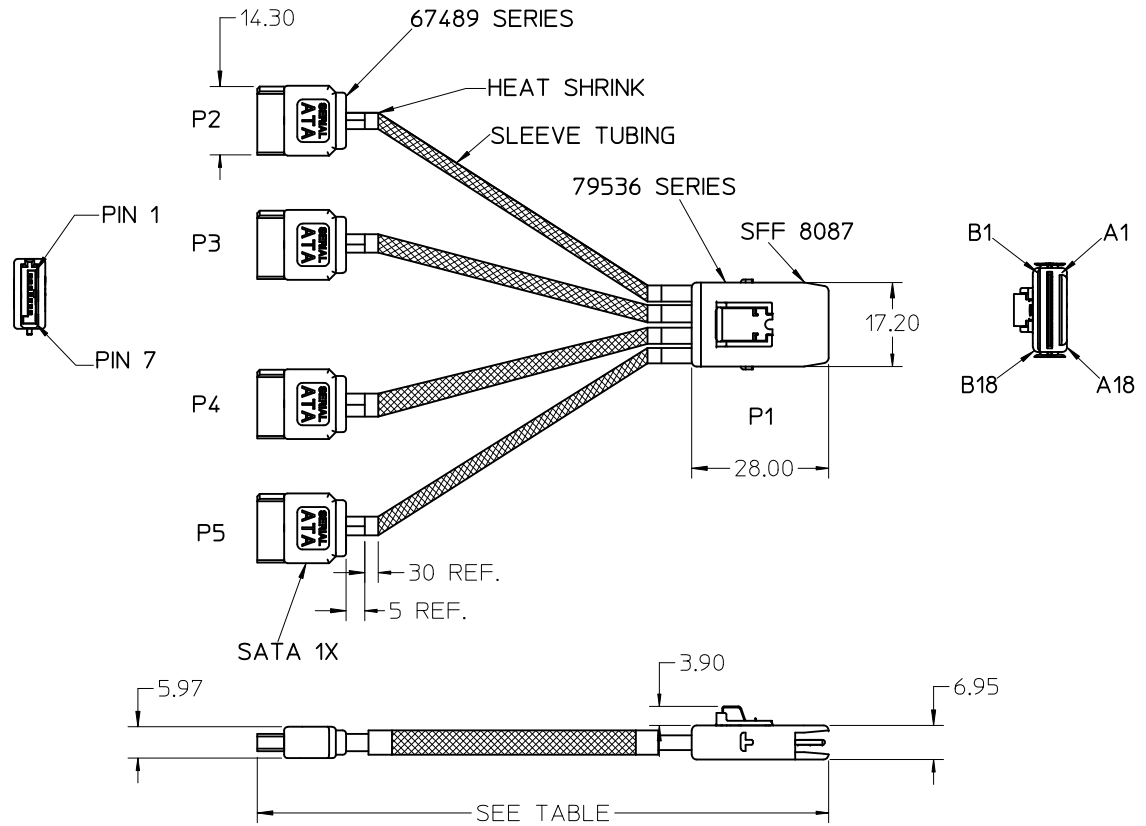


MATERIAL #	APP	AWG	LENGTH(M)	TOL (+/-)	PIN OUT
79576-3000	IPASS ON BP	30	0.152	0.015	PIN OUT 1
79576-3001	IPASS ON BP	30	0.3	0.015	PIN OUT 1
79576-3002	IPASS ON BP	30	0.5	0.015	PIN OUT 1
79576-3006	IPASS ON BP	30	0.6	0.015	PIN OUT 1
79576-3007	IPASS ON BP	26	1	0.030	PIN OUT 1
79576-3008	IPASS ON CTRL	30	0.152	0.015	PIN OUT 2
79576-3009	IPASS ON CTRL	30	0.3	0.015	PIN OUT 2
79576-3003	IPASS ON CTRL	30	0.5	0.015	PIN OUT 2
79576-3004	IPASS ON CTRL	30	0.6	0.015	PIN OUT 2
79576-3005	IPASS ON CTRL	26	1	0.030	PIN OUT 2
79576-3010	IPASS ON CTRL	26	0.178	0.015	PIN OUT 2
79576-3011	IPASS ON CTRL	26	0.267	0.015	PIN OUT 2



NOTES

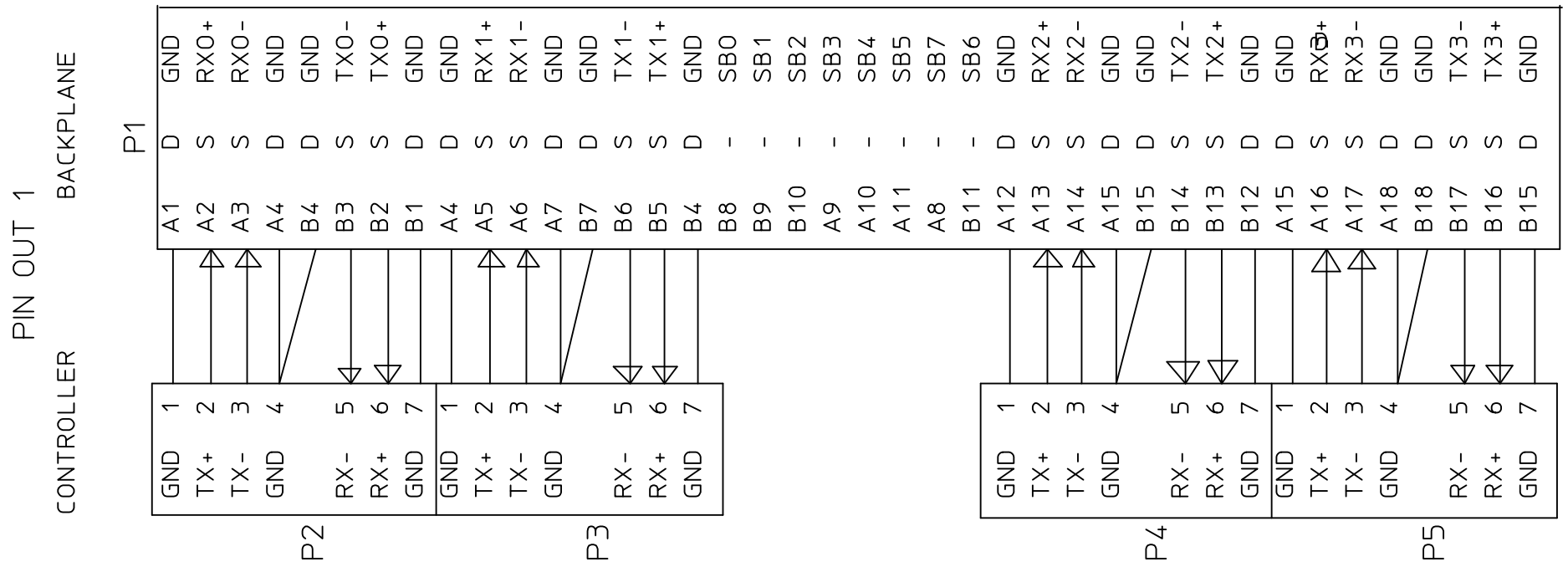
- MATERIAL:  
OVER MOLD - POLYPROPYLENE (PP), 94V-0  
GLASS FILLED.  
LATCH - STAINLESS STEEL ALLOY  
CABLE - (8) 26 AWG PARALLEL PAIR, 100 OHM DIFFERENTIAL IMPEDANCE. INNER DIELECTRIC IS POLYOLEFIN AND OUTER JACKET IS ALUMINIZED POLYESTER FOIL.  
PCB - FR4
- PRODUCT TO PERFORM PER  
PRODUCT SPECIFICATION: PS-79536-001.
- PRODUCT SERIES 79536 MATES TO 75783 (RIGHT ANGLE), 75784 (VERTICAL).
- THIS PRODUCT CONFORMS TO THE MECHANICAL DIMENSIONING AND ELECTRICAL PERFORMANCE REQUIREMENTS OF SSF-8086 AND SSF-8087
- PIN OUT CONFORMS TO SAS 1.1 9.0D SECTION 5.2.4.1.3.3 F83

IPASS™ IS A TRADEMARK OF MOLEX

<b>DOC HISTORY ONLY</b> EC NO: USY2011-0032 DRW:KPHILLIPS 2005/08/23 CHKD:T.HALL 2005/08/23 APPR:DDOYE 2010/08/18 REV DESCRIPTION	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± .01 2 PLACES ± 0.25 ± --- 1 PLACE ± --- ± --- ANGULAR ± 1°	DIMENSION STYLE MM/IN DRAWN BY DATE KPHILLIPS 2005/08/23 CHECKED BY DATE THALL 2005/08/23 APPROVED BY DATE DDOYE 2005/08/23	SCALE 1:1 DESIGN UNITS METRIC THIRD ANGLE PROJECTION	TITLE IPASS CABLE ASSY 36 CKT TO SATA FANOUT CABLE	MATERIAL NO. SEE CHART	DOCUMENT NO. SD-79576-300	SHEET NO. 1 OF 3
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION					

NOTE:

PIN OUT CONFORMS TO SAS 1.1 09D SECTION 5.2.3.2.3.3 FIG 83 AND SECTION 5.2.3.2.3.3 TBL 27

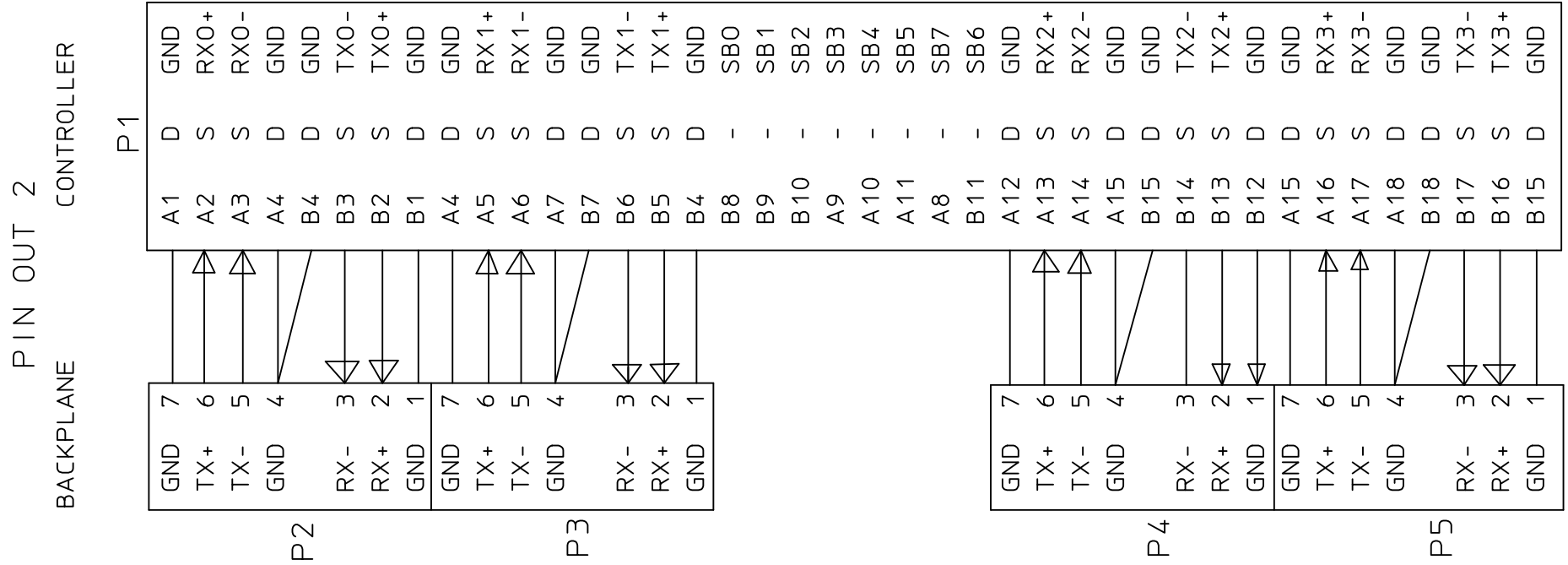


NOTE:  
 1) D = DRAIN WIRE  
 S = SIGNAL WIRE

<b>DOC HISTORY ONLY</b> EC NO: USY2011-0032 DRWN:KPHILLIPS 2005/08/23 CH'KD:T.HALL 2005/08/23 APPR:DDOYE 2010/08/18 REV	<b>QUALITY SYMBOLS</b> = 0 = 0	<b>GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)</b>		<b>DIMENSION STYLE</b> MM/IN		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
	4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY	DATE	TITLE IPASS CABLE ASSY 36 CKT TO SATA FANOUT CABLE			
	3 PLACES	± ---	± .01	CHECKED BY	DATE				
	2 PLACES	± 0.25	± ---	APPROVED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-79576-300 SHEET NO. 2 OF 3			
1 PLACE	± ---	± ---	DDOYE	2005/08/23					
DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MATERIAL NO. SEE CHART						
THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION									

NOTE:

NON-STANDARD PIN OUT WITH SATA BACKPLANE CONNECTORS TWISTED



NOTE:

- 1) D = DRAIN WIRE
- S = SIGNAL WIRE

<b>DOC HISTORY ONLY</b> EC NO: USY2011-0032 DRWN:KPHILLIPS 2005/08/23 CHKD:T.HALL 2005/08/23 APPR:DDOYE 2010/08/18	<b>QUALITY SYMBOLS</b> =0 =0	<b>GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)</b>		<b>DIMENSION STYLE</b> <b>MM/IN</b>	<b>SCALE</b> <b>1:1</b>	<b>DESIGN UNITS</b> <b>METRIC</b>	<b>THIRD ANGLE PROJECTION</b>	
		4 PLACES	± ---	± ---	DRAWN BY KPHILLIPS	DATE 2005/08/23	<b>TITLE</b> <b>IPASS CABLE ASSY</b> <b>36 CKT TO SATA</b> <b>FANOUT CABLE</b>	
		3 PLACES	± ---	± .01	CHECKED BY THALL	DATE 2005/08/23		
		2 PLACES	± 0.25	± ---	APPROVED BY DDOYE	DATE 2005/08/23	<b>MOLEX INCORPORATED</b>	
1 PLACE	± ---	± ---	MATERIAL NO. <b>SEE CHART</b>		DOCUMENT NO. <b>SD-79576-300</b>	SHEET NO. <b>3 OF 3</b>		
<b>DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS</b>		ANGULAR ± 1 °		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

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