

10

9

8

7

6

5

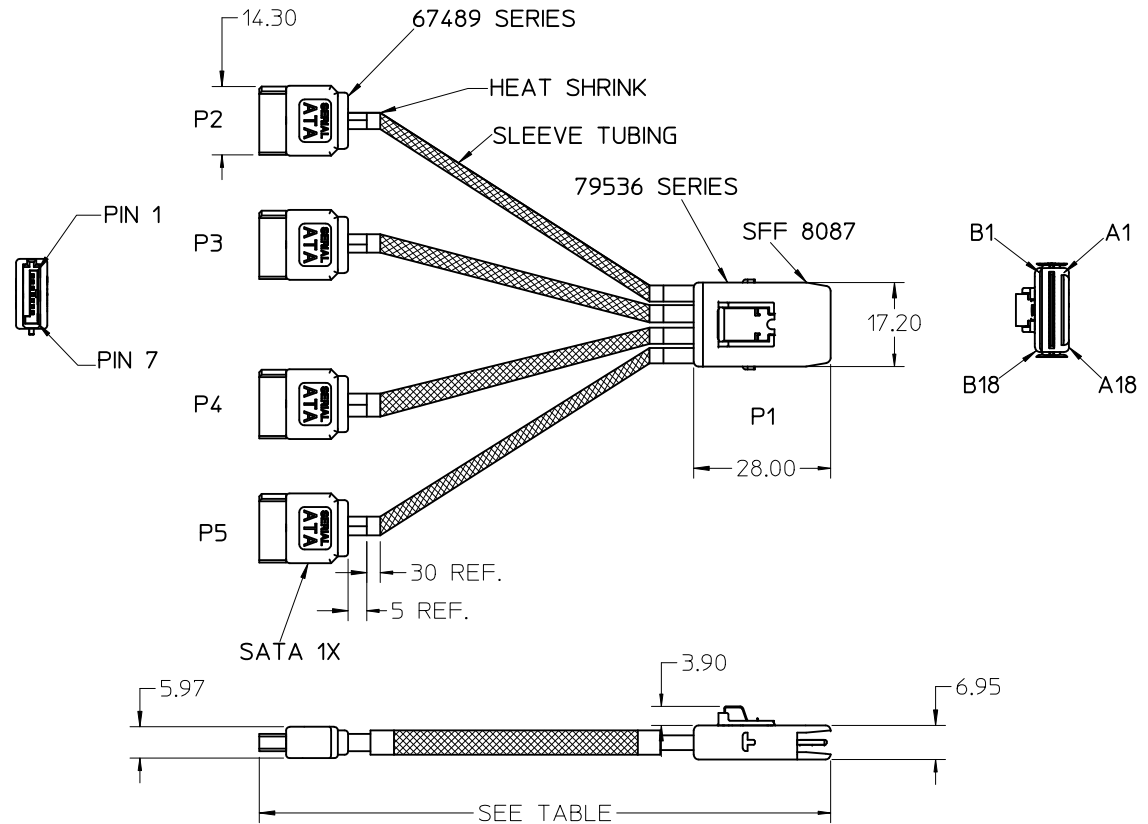
4

3

2

79576

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

DOC HISTORY ONLY EC NO: USY2011-0032 DRAWN: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)	DIMENSION STYLE		SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION				
				MM/IN		1:1	METRIC					
						DRAWN BY		DATE	TITLE IPASS CABLE ASSY 36 CKT TO SATA FANOUT CABLE			
						KPHILLIPS		2005/08/23				
						CHECKED BY		DATE				
						THALL		2005/08/23				
						APPROVED BY		DATE	MOLEX MOLEX INCORPORATED			
						DDOYE		2005/08/23				
						MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.			SHEET NO.	
						SEE CHART		SD-79576-300			1 OF 3	
		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION										

9

8

7

6

5

4

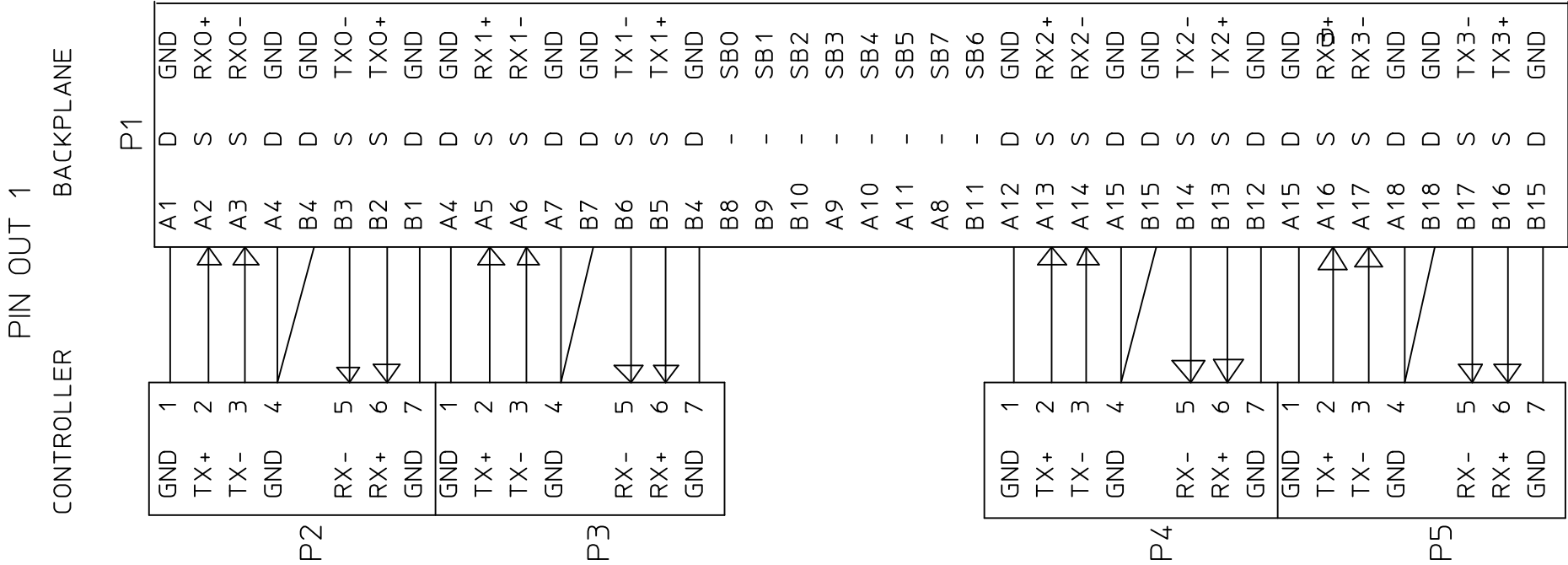
3

2

1

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



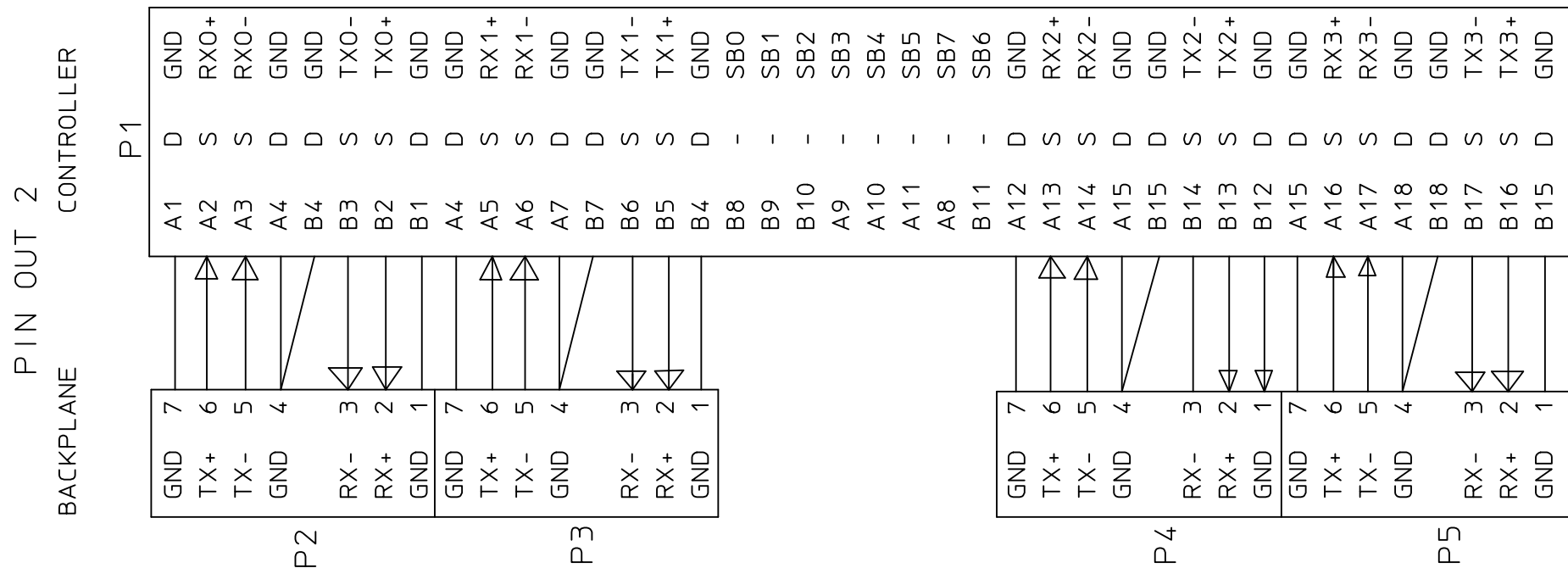
NOTE :

- 1) D = DRAIN WIRE
S = SIGNAL WIRE

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

NOTE:

NON-STANDARD PIN OUT WITH SATA BACKPLANE CONNECTORS TWISTED



NOTE :

- 1) D = DRAIN WIRE
S = SIGNAL WIRE

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9