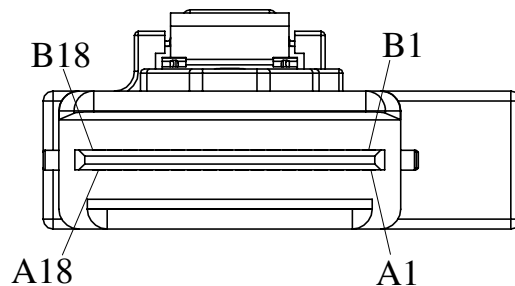
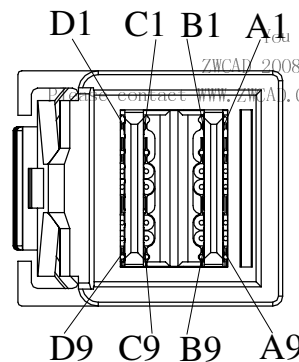


Parallel Pair Unit
SCALE 20:1



DETAIL A
SCALE 4:1

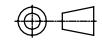


DETAIL B
SCALE 4:1

NOTES:

- 100% CONTINUITY TESTED AS DEFINED IN WIRE DIAGRAM.
- HI-POT TEST: DC 300V/10ms
CONNECTION RESISTANCE: 3.0 Ohm MAX.
INSULATION RESISTANCE: 10M Ohm MIN.
- ROHS COMPLIANCE
- PACKAGE SPECIFICATION REFER TO GS-14-1274.
- A SYMBOL  WILL BE NEXT TO ANY DIMENSION, VIEW OR NOTE WHICH HAS BEEN MODIFIED WITH THE CURRENT DRAWING REVISION

9	2	G	3525 LOCTITE UV GLUE
8	1	EA	HD miniSAS PCB A/B
7	1	EA	HD miniSAS PCB A/B
6	1	EA	HD miniSAS HOUSING-short
5	1	EA	HD miniSAS INSERT-short
4	1	PCS	CABLE ID LABEL, WRAP ROUND TYPE, BRIGHT WHITE
3	A/R	MM	PLASTIC BRAID, BLACK COLOR
2	80	MM	AC TAPE, BLACK COLOR
1	0.5	EA	miniSAS horizontal RA CONNECTOR KIT (WITH DUST COVER)
ITEM	Q'TY	UNIT	DESCRIPTION

www.fciconnect.com			surface - ✓	tolerance std -	projection -	MM
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			A3
Dr	Andy Wu	2013-01-04	ANGULAR	0.X	±-	
Eng	Andy Wu	2013-01-04		0.XX	±-	
Chr	Roger Cheng	2013-01-04	0° ±-	0.XXX	±-	ECN
Appr	Jackson Wang	2013-01-04	Product family			Spec ref
			short Internal miniSASHD 4i to internal miniSAS horizontal RA cable assembly			10123402
			catalog no			Customer
						sheet 1 of 2



short Internal miniSASHD 4i to internal miniSAS horizontal RA cable assembly

catalog no

10123402

Customer

Rev. A

sheet 1 of 2

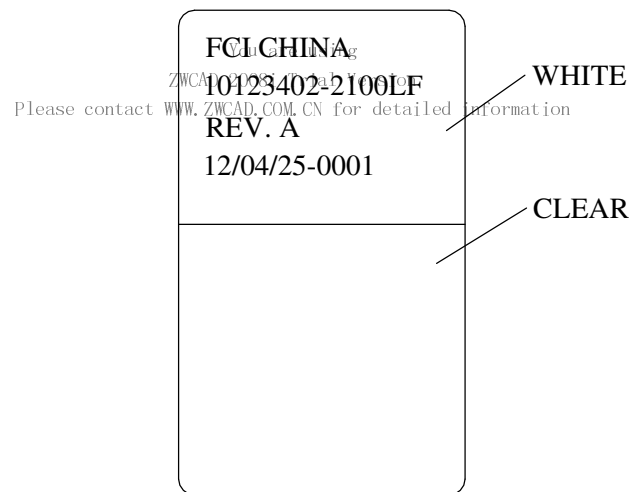
WIRE DIAGRAM:

TABLE 1:

P1 BACKPLANE			P2 CONTROLLER	
PIN	SYMBOL		SYMBOL	PIN
B18	GND	-----	GND	A9
B17	Tx3-	○→	Rx3-	A8
B16	Tx3+	○→	Rx3+	A7
B15	GND	-----	GND	B9
B14	Tx2-	○→	Rx2-	B8
B13	Tx2+	○→	Rx2+	B7
B12	GND	-----	GND	B6
B11	SB 5	←→	SB 5	D1
B10	SB 4	←→	SB 4	C1
B9	SB 3	←→	SB 3	B1
B8	SB 7	←→	SB 7	A1
B7	GND	-----	GND	A6
B6	Tx1-	○→	Rx1-	A5
B5	Tx1+	○→	Rx1+	A4
B4	GND	-----	GND	A3
B3	Tx0-	○→	Rx0-	B5
B2	Tx0+	○→	Rx0+	B4
B1	GND	-----	GND	B3
A18	GND	-----	GND	C9
A17	Rx3-	←○	Tx3-	C8
A16	Rx3+	←○	Tx3+	C7
A15	GND	-----	GND	D9
A14	Rx2-	←○	Tx2-	D8
A13	Rx2+	←○	Tx2+	D7
A12	GND	-----	GND	D6
A11	SB 6	←→	SB 6	D2
A10	SB 2	←→	SB 2	C2
A9	SB 1	←→	SB 1	B2
A8	SB 0	←→	SB 0	A2
A7	GND	-----	GND	C6
A6	Rx1-	←○	Tx1-	C5
A5	Rx1+	←○	Tx1+	C4
A4	GND	-----	GND	C3
A3	Rx0-	←○	Tx0-	D5
A2	Rx0+	←○	Tx0+	D4
A1	GND	-----	GND	D3

FCI P/N	REVISION	WIRE GAUGE	LENGTH("L")	TOLERANCE
10123402-2030LF	A	30AWG	300 mm	±15mm
10123402-2040LF	A	30AWG	400 mm	±15mm
10123402-2050LF	A	30AWG	500 mm	±15mm
10123402-2060LF	A	30AWG	600 mm	±15mm
10123402-2070LF	A	30AWG	700 mm	±15mm
10123402-2080LF	A	30AWG	800 mm	±15mm
10123402-2090LF	A	30AWG	900 mm	±15mm
10123402-2100LF	A	30AWG	1000 mm	±20mm

CABLE LABEL SPEC.:



LABEL NOTES:

A. FCI PN and Revision: see table 1

B. 12/04/25-0001

SN: SERIAL NUMBER

DD: DATE

MM: MONTH

YY: YEAR

C. SN: START FROM 0001...

WHICH COULD NOT BE REPEAT.

rev	ecn no	dr	date

www.fciconnect.com			surface - ✓ - -		tolerance std - -		projection 		MM 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							
Dr	Andy Wu	2013-01-04	ANGULAR	LINEAR	0.X	±-	size A3	Scale NTS		
Eng	Andy Wu	2013-01-04			0.XX	±-				
Chr	Roger Cheng	2013-01-04			0°	±°	0.XXX	±-	ECN	
Appr	Jackson Wang	2013-01-04	Product family					Spec ref		-
		title	short Internal miniSASHD 4i to internal miniSAS horizontal RA cable assembly				dwg no 10123402	Rev. A		
			catalog no						Customer	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru