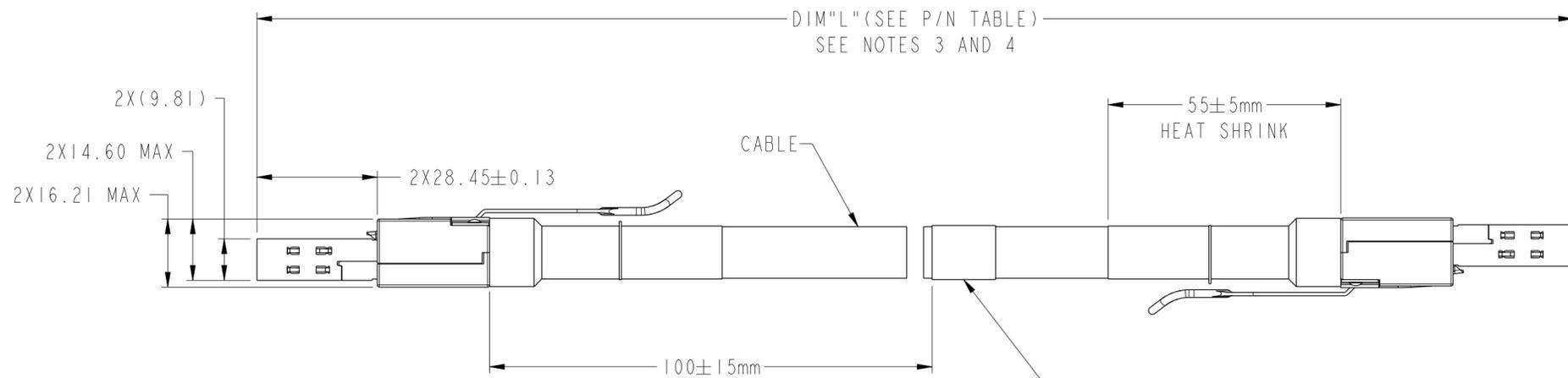


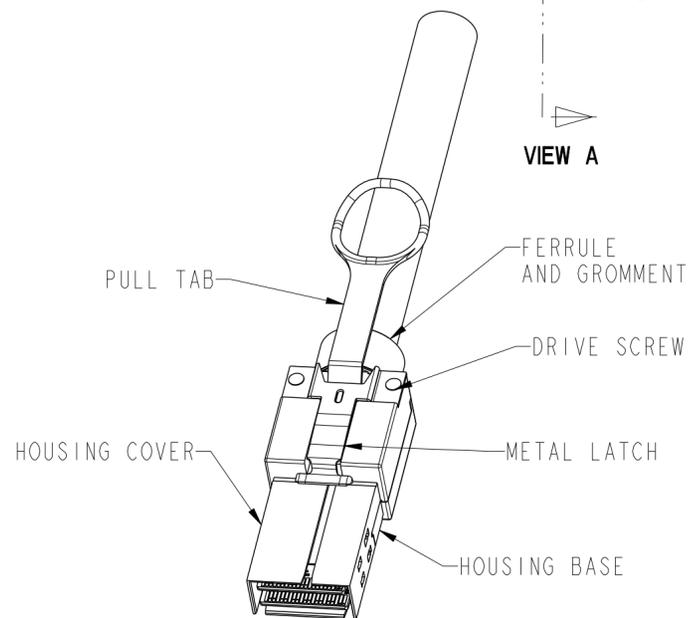
**END P1
CABLE CONNECTOR
CXP (PASSIVE) PLUG**

**END P2
CABLE CONNECTOR
CXP (PASSIVE) PLUG**

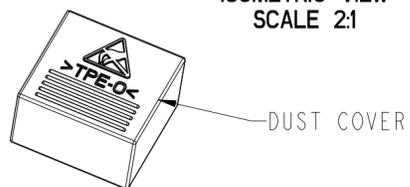


VIEW A

VIEW A



**P1
ISOMETRIC VIEW
SCALE 2:1**



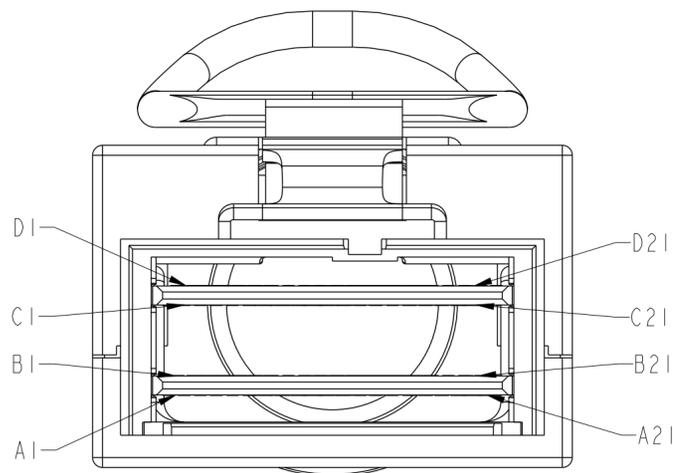
DUST COVER

spec ref	-	dr	Deborah Ingram	2011/04/15	projection	MM	size	A2	scale	1:2
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Ya Li	2015/08/05			ecn no	ELX-N-21586-1		
		chr	-	rel level			Released			
		appr	Frank Mao	2015/08/05	product family	-	rel level	Released		
surface	✓	linear	0.X	±Y		FINAL ASSEMBLY - STANDARD CXP PASSIVE CABLE ASSEMBLY	dwg no	10116951		
		0.XX	±Y	rev			C			
		0.XXX	±Y	cat. no.			Product - Customer Drw			
ASME Y14.5	angular	0°	±Y°	www.fci.com	sheet 1 of 3					

PDS: Rev :C

STATUS:Released

Printed: Aug 05, 2015



VIEW A-A
PIN ASSIGNMENTS
SCALE 4:1

P1				P2		
PIN	F	SIGNAL	TYPE	PIN	F	SIGNAL
B1	L	GND	C C	D1	L	GND
B2	S	Tx0p	----▷	D2	S	Rx0p
B3	S	Tx0n	----▷	D3	S	Rx0n
B4	L	GND	C C	D4	L	GND
B5	S	Tx2p	----▷	D5	S	Rx2p
B6	S	Tx2n	----▷	D6	S	Rx2n
B7	L	GND	C C	D7	L	GND
B8	S	Tx4p	----▷	D8	S	Rx4p
B9	S	Tx4n	----▷	D9	S	Rx4n
B10	L	GND	C C	D10	L	GND
B11	S	Tx6p	----▷	D11	S	Rx6p
B12	S	Tx6n	----▷	D12	S	Rx6n
B13	L	GND	C C	D13	L	GND
B14	S	Tx8p	----▷	D14	S	Rx8p
B15	S	Tx8n	----▷	D15	S	Rx8n
B16	L	GND	C C	D16	L	GND
B17	S	Tx10p	----▷	D17	S	Rx10p
B18	S	Tx10n	----▷	D18	S	Rx10n
B19	L	GND	C C	D19	L	GND
B20	S	VCC3.3-Tx	□ □	D20	M	VCC3.3-Rx
B21	S	VCC12-Tx	□ □	D21	M	VCC12-Rx
A1	L	GND	C C	C1	L	GND
A2	S	Tx1p	----▷	C2	S	Rx1p
A3	S	Tx1n	----▷	C3	S	Rx1n
A4	L	GND	C C	C4	L	GND
A5	S	Tx3p	----▷	C5	S	Rx3p
A6	S	Tx3n	----▷	C6	S	Rx3n
A7	L	GND	C C	C7	L	GND
A8	S	Tx5p	----▷	C8	S	Rx5p
A9	S	Tx5n	----▷	C9	S	Rx5n
A10	L	GND	C C	C10	L	GND
A11	S	Tx7p	----▷	C11	S	Rx7p
A12	S	Tx7n	----▷	C12	S	Rx7n
A13	L	GND	C C	C13	L	GND
A14	S	Tx9p	----▷	C14	S	Rx9p
A15	S	Tx9n	----▷	C15	S	Rx9n
A16	L	GND	C C	C16	L	GND
A17	S	Tx11p	----▷	C17	S	Rx11p
A18	S	Tx11n	----▷	C18	S	Rx11n
A19	L	GND	C C	C19	L	GND
A20	S	SCL	□ □	C20	S	PRSENT_L
A21	S	SDA	□ □	C21	S	Int_L/Reset_L

P1				P2		
PIN	F	SIGNAL	TYPE	PIN	F	SIGNAL
C1	L	GND	C C	A1	L	GND
C2	S	Rx1p	◁----	A2	S	Tx1p
C3	S	Rx1n	◁----	A3	S	Tx1n
C4	L	GND	C C	A4	L	GND
C5	S	Rx3p	◁----	A5	S	Tx3p
C6	S	Rx3n	◁----	A6	S	Tx3n
C7	L	GND	C C	A7	L	GND
C8	S	Rx5p	◁----	A8	S	Tx5p
C9	S	Rx5n	◁----	A9	S	Tx5n
C10	L	GND	C C	A10	L	GND
C11	S	Rx7p	◁----	A11	S	Tx7p
C12	S	Rx7n	◁----	A12	S	Tx7n
C13	L	GND	C C	A13	L	GND
C14	S	Rx9p	◁----	A14	S	Tx9p
C15	S	Rx9n	◁----	A15	S	Tx9n
C16	L	GND	C C	A16	L	GND
C17	S	Rx11p	◁----	A17	S	Tx11p
C18	S	Rx11n	◁----	A18	S	Tx11n
C19	L	GND	C C	A19	L	GND
C20	S	PRSENT_L	□ □	A20	S	SCL
C21	S	Int_L/Reset_L	□ □	A21	S	SDA
D1	L	GND	C C	B1	L	GND
D2	S	Rx0p	◁----	B2	S	Tx0p
D3	S	Rx0n	◁----	B3	S	Tx0n
D4	L	GND	C C	B4	L	GND
D5	S	Rx2p	◁----	B5	S	Tx2p
D6	S	Rx2n	◁----	B6	S	Tx2n
D7	L	GND	C C	B7	L	GND
D8	S	Rx4p	◁----	B8	S	Tx4p
D9	S	Rx4n	◁----	B9	S	Tx4n
D10	L	GND	C C	B10	L	GND
D11	S	Rx6p	◁----	B11	S	Tx6p
D12	S	Rx6n	◁----	B12	S	Tx6n
D13	L	GND	C C	B13	L	GND
D14	S	Rx8p	◁----	B14	S	Tx8p
D15	S	Rx8n	◁----	B15	S	Tx8n
D16	L	GND	C C	B16	L	GND
D17	S	Rx10p	◁----	B17	S	Tx10p
D18	S	Rx10n	◁----	B18	S	Tx10n
D19	L	GND	C C	B19	L	GND
D20	S	VCC3.3-Rx	□ □	B20	M	VCC3.3-Tx
D21	S	VCC12-Rx	□ □	B21	M	VCC12-Tx

PIN OUT CHART (WIRING) SEE NOTE 6

spec ref	-	dr	Deborah Ingram	2011/04/15	projection	MM	size	A2	scale	1:2
tolerance std	ASME Y14.5	eng	Ya Li	2015/08/05	chr	-	ecn no	ELX-N-21586-1	rel level	Released
surface	✓	appr	Frank Mao	2015/08/05	product family	-	dwg no	10116951	rev	C
ASME Y14.5	linear	angular	0°	±Y	0.X	±Y	0.XX	±Y	0.XXX	±Y
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		www.fci.com		cat. no.		Product - Customer Drw		sheet 2 of 3		



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