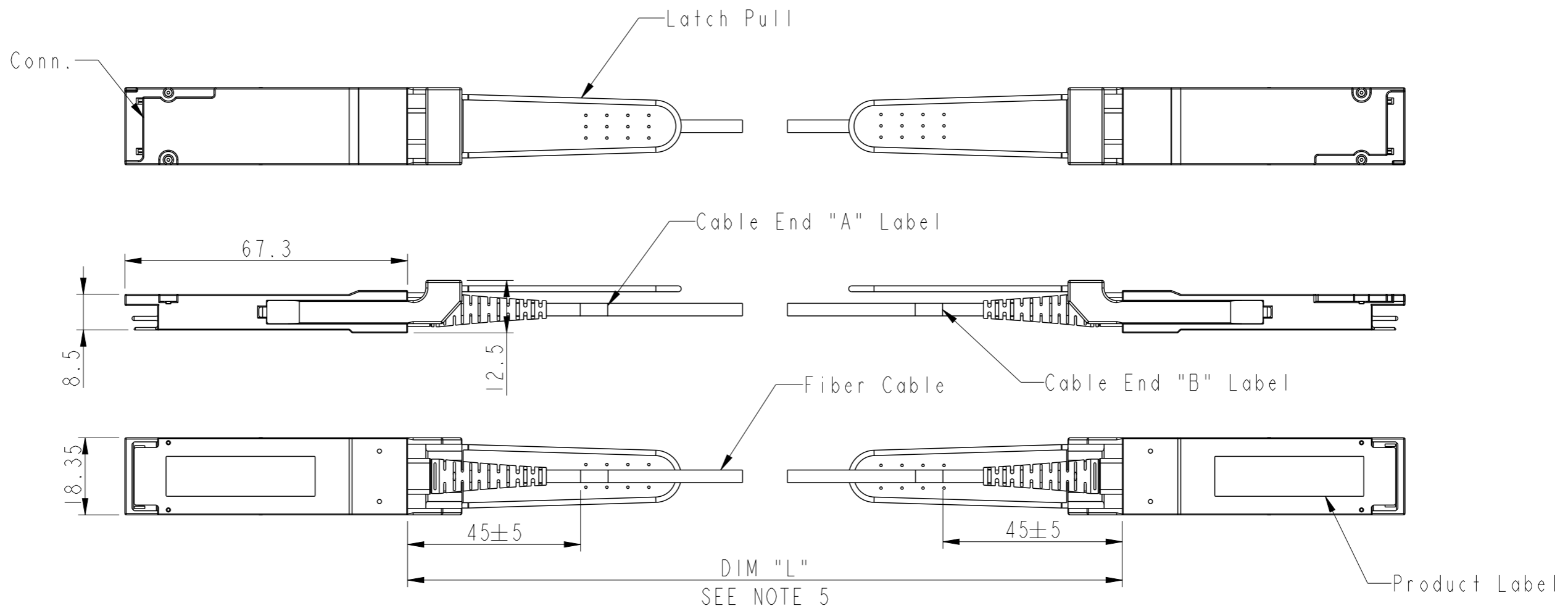


PART NUMBER  
10138940-XX



**NOTES:**

- EEPROM SHALL BE PARTIAL WRITE ENABLED.
- MATERIAL:  
COVERS : ZINC ALLOY/ COPPER UNDERPLATE/ NICKEL OVERPLATE  
PULL TAB : TEAR RESISTANT PLASTIC  
LATCH RELEASE: ZINC ALLOY/ COPPER UNDERPLATE/ NICKEL OVERPLATE  
DRIVE SCREWS: STAINLESS STEEL  
STRAIN RELIEF BOOT : THERMOPLASTIC  
SPRING : STAINLESS STEEL  
PCB: PRINTED CIRCUIT SUBSTRATE-FR4.  
CONTACT AREA: GOLD:0.03UM MIN,PALLADIUM:0.3UM MIN,NICKEL:5UM MIN OVER COPPER  
DUST COVER : POLY ETHYLENE  
FIBER CABLE: WHEN 0<L<=20m, USE OM2 50/125 LSZH FIBER CABLE(ORANGE COLORED JACKET)  
WHEN 20<L<=100m, USE OM3 50/125 LSZH FIBER CABLE(AQUA COLORED JACKET)  
TOP & BOTTOM BLISTER (NOT SHOWN) : PET
- THIS PRODUCT MEETS THE RESTRICTION OF HAZARDOUS SUBSTANCES IN ELECTRICAL AND ELECTRONIC EQUIPMENT (RoHS).DIRECTIVE 2002/95/EC.
- THIS DIMENSION IS A FINISHED PRODUCT LENGTH.
- EACH END OF FIBER CABLE SHOULD MARKED WITH A/B ON SEPARATED LABEL TO DIFFERENTIATE.

**PRODUCT NUMBER DESCRIPTION:**

10138940 - XX  
 LENGTH  
 XX= METERS  
 EXAMPLE : 0E = 0.5 METERS (DIM "L")  
 1E = 1.5 METERS (DIM "L")  
 05 = 05 METERS (DIM "L")  
 C0 = 100 METERS (DIM "L")

LENGTH TOLERANCE	
<20 M	+5% / 0
>=20 M	+/- 2%

spec ref	-	dr	Tony Leng	2016/03/03	projection	mm	size	A3	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sun Shine	2016/11/03			ecn no	ELX-N-25266-1		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-			rel level	Released		
surface	linear	0.X	±0.3	<b>Amphenol FCI</b>	product family	-	cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 1 of 3
		0.XX	±0.10		STRAIGHT BOOT PRODUCT ASSY	dwg no	10138940		rev	B
	angular	0°	±2°		QSFP+ AOC					

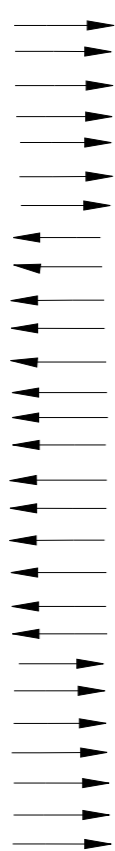
Amphenol FCI  
 © 2016 AFCI

WIRING TABLE

CONNECTOR SIDE 1

CONNECTOR SIDE 2

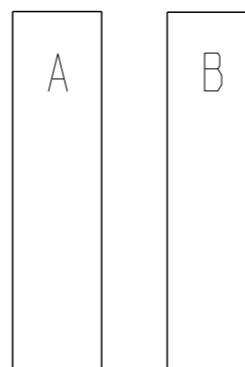
GND(TX)	1
TX2n	2
TX2p	3
GND(TX)	4
TX4n	5
TX4p	6
GND(TX)	7
GND(RX)	13
RX3p	14
RX3n	15
GND(RX)	16
RX1p	17
RX1n	18
GND(RX)	19
GND(RX)	20
RX2n	21
RX2p	22
GND(RX)	23
RX4n	24
RX4p	25
GND(RX)	26
GND(TX)	32
TX3p	33
TX3n	34
GND(TX)	35
TX1p	36
TX1n	37
GND(TX)	38



GND(RX)	20
RX2n	21
RX2p	22
GND(RX)	23
RX4n	24
RX4p	25
GND(RX)	26
GND(TX)	32
TX3p	33
TX3n	34
GND(TX)	35
TX1p	36
TX1n	37
GND(TX)	38
GND(TX)	1
TX2n	2
TX2p	3
GND(TX)	4
TX4n	5
TX4p	6
GND(TX)	7
GND(RX)	13
RX3p	14
RX3n	15
GND(RX)	16
RX1p	17
RX1n	18
GND(RX)	19

CABLE END LABEL

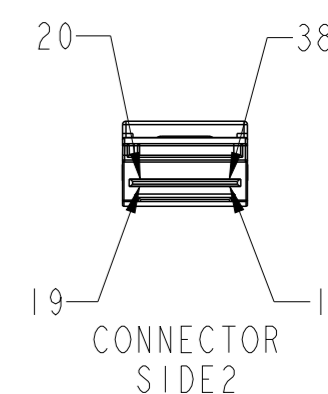
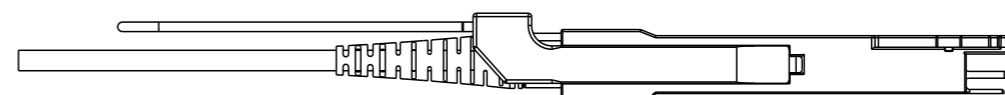
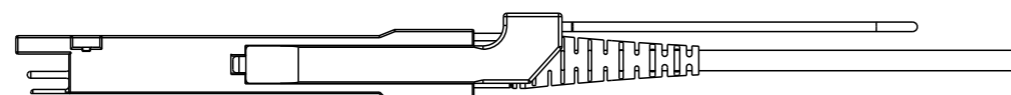
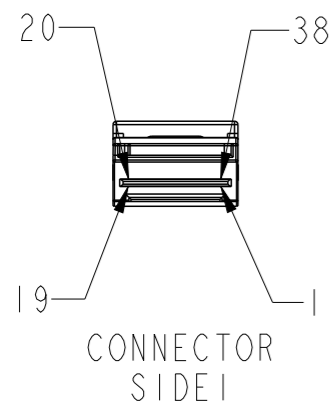
LOW SPEED SIGNALS	
SIDE 1 AND SIDE 2	
8	ModSel1
9	Reset1
10	VccRx
11	SCL
12	SDA
27	ModPrs1
28	Int1
29	VccTx
30	Vcc1
31	LPMODE



PRODUCT LABEL

SN CODE (DATA MATRIX)  
 FCI PN:Tahoma,Bold,Size 4.5  
 SN:Tahoma,Bold,Size 4.5  
 YY:2016--->16,2017--->17...  
 WW:WEEK OF THE YEAR  
 A0001~A9999 STANDS FOR SIDE "A"  
 B0001~B9999 STANDS FOR SIDE "B"  
 FONT:Tahoma,Size 4.0  
 FONT:Tahoma,size:4.0

Amphenol FCI



spec ref	-	dr	Tony Leng	2016/03/03	projection	mm	size	A3	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sun Shine	2016/11/03			ecn no	ELX-N-25266-1	rel level	Released
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	appr						
surface	linear	0.X	±0.3	<b>Amphenol FCI</b>		STRAIGHT BOOT PRODUCT ASSY		dwg no 10138940	rev B	
		0.XX	±0.10							
		0.XXX	±0.005							
	angular	0°	±2°	cat. no.	-	Product - Customer Drw		sheet 2 of 3		

### TRAY LABEL



**QSFP+ AOC**      QTY=1

**PN: 10138940-XX**



**SN: GNYYWW-CXXXX**



Made in China

Class I Laser Product  
21 CFR 1040.10 & 1040.11  
IEC 60825-1:2007




FONT:Tahoma,Size 9  
 PRODUCT DESCRIPTION  
 Tahoma,Bold,Size 9  
 PN:Tahoma,Bold,Size 9  
  
 SN:Tahoma,Bold,Size 9  
 YY:2016--->16,2017--->17...  
 WW:WEEK OF THE YEAR  
 CXXXX:C0001~C9999

MANUFACTURING PLACE  
 Tahoma,Size 9

FONT:Tahoma,SIZE:6

### CARTON LABEL



**QSFP+ AOC**      QTY=X

**PN: 10138940-XX**



Made in China

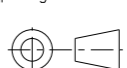
Class I Laser Product  
21 CFR 1040.10 & 1040.11  
IEC 60825-1:2007



FONT:Tahoma,Size 9  
 PRODUCT DESCRIPTION  
 Tahoma,Bold,Size 9  
 PN:Tahoma,Bold,Size 9

MANUFACTURING PLACE  
 Tahoma,Size 9

FONT:Tahoma,SIZE:6

spec ref	-	dr	Tony Leng	2016/03/03	projection	mm	size	A3	scale	1:1
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sun Shine	2016/11/03		← →	ecn no	ELX-N-25266-1		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-			product family	-	rel level	Released
surface	linear	appr	Wei-Zhong Hu	2016/11/03	Amphenol FCI		STRAIGHT BOOT PRODUCT ASSY	10138940	rev	B
	angular				cat. no.	-	Product - Customer Drw	sheet 3 of 3		



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.