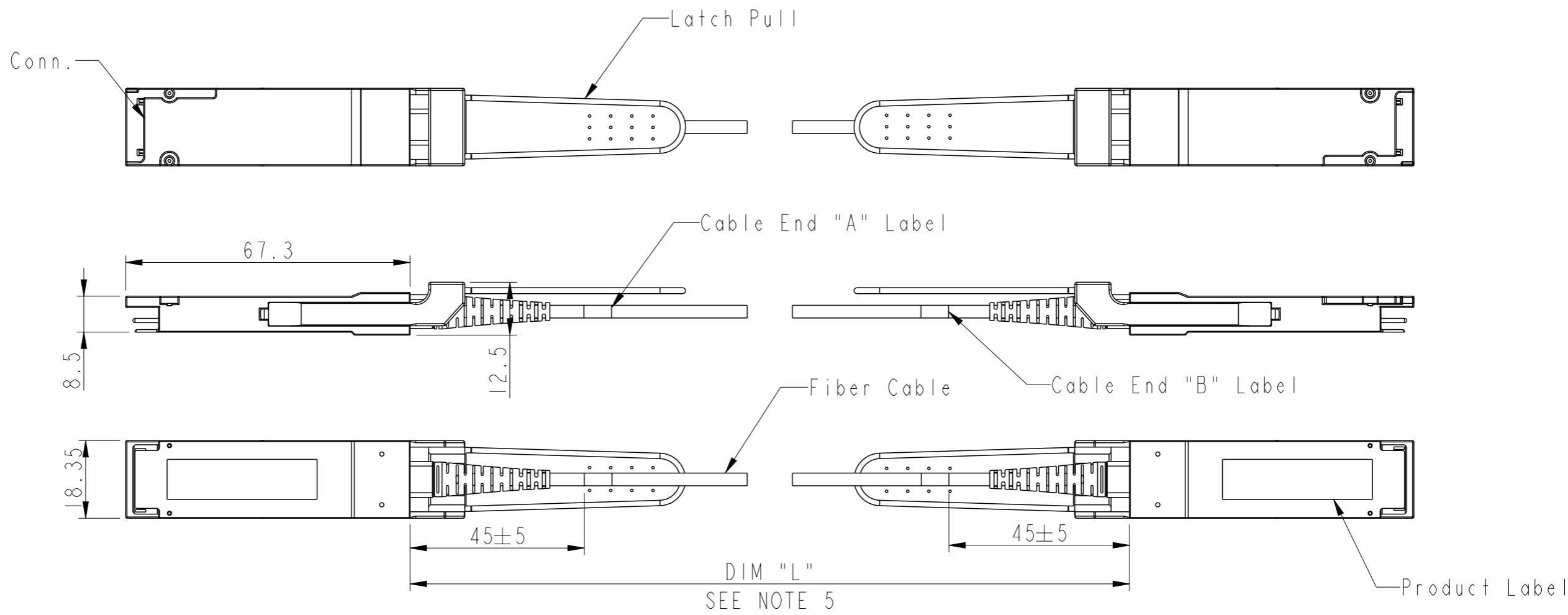


PART NUMBER

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%

Amphenol FCI

© 2016 AFCI

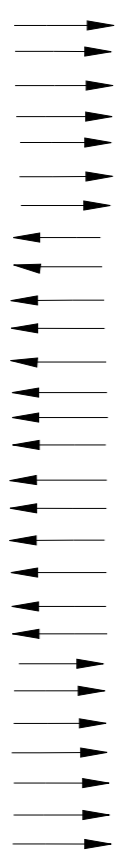
spec ref	-	dr	Tony Leng	2016/03/03	projection	mm	size	A3	scale	1:1	
tolerance std	ISO 406 ISO 1101	eng	Sun Shine	2016/11/03			ecn no	ELX-N-25266-1			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		chr	-	-			rel level	Released			
surface	linear	appr	Wei-Zhong Hu	2016/11/03	product family	-	dwg no	10138940		rev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

WIRING TABLE

CONNECTOR SIDE 1

CONNECTOR SIDE 2

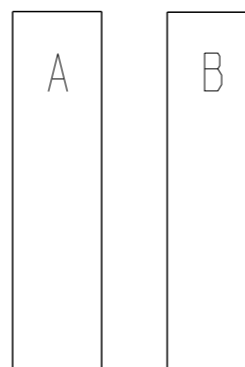
GND(TX)	1
TX2n	2
TX2p	3
GND(TX)	4
TX4n	5
TX4p	6
GND(TX)	7
GND(RX)	13
RX3p	14
RX3n	15
GND(RX)	16
RX1p	17
RX1n	18
GND(RX)	19
GND(RX)	20
RX2n	21
RX2p	22
GND(RX)	23
RX4n	24
RX4p	25
GND(RX)	26
GND(TX)	32
TX3p	33
TX3n	34
GND(TX)	35
TX1p	36
TX1n	37
GND(TX)	38



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

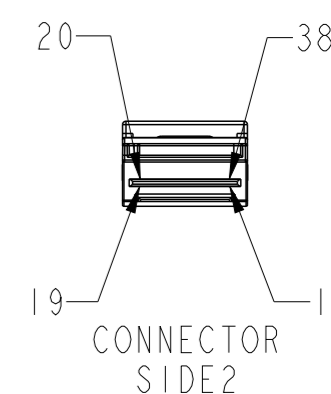
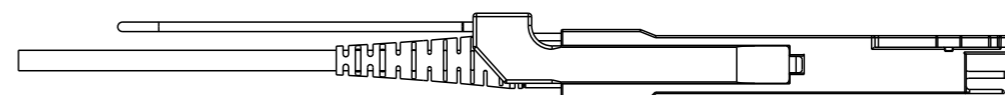
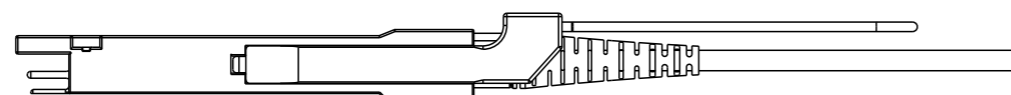
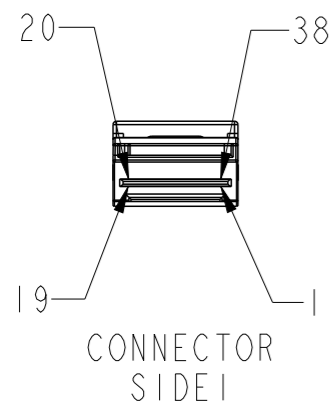


PRODUCT LABEL

**FCi** 10138940-XX  
 GNYWW-XXXXX  
 Made in China, YYWW  
 Class I Laser 21 CFR 1040.10 & 1040.11 CE


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			
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 QSFP+ AOC		dwg no	10138940		rev	B
ISO 1302	angular	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

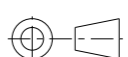
Class I Laser Product  
21 CFR 1040.10 & 1040.11  
IEC 60825-1:2007



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 «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