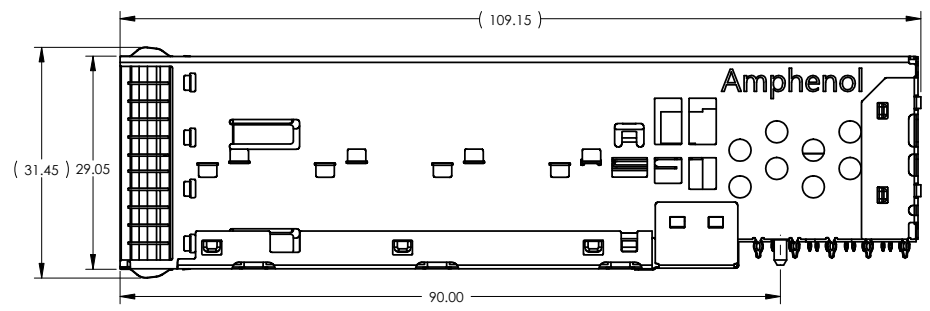
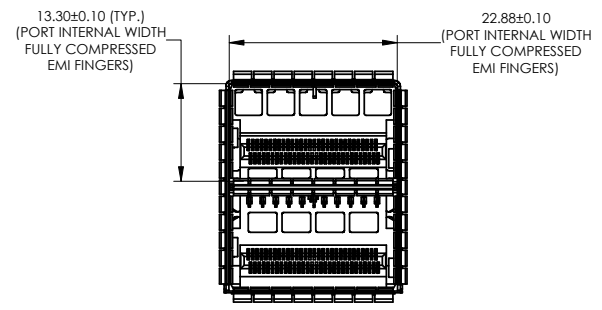
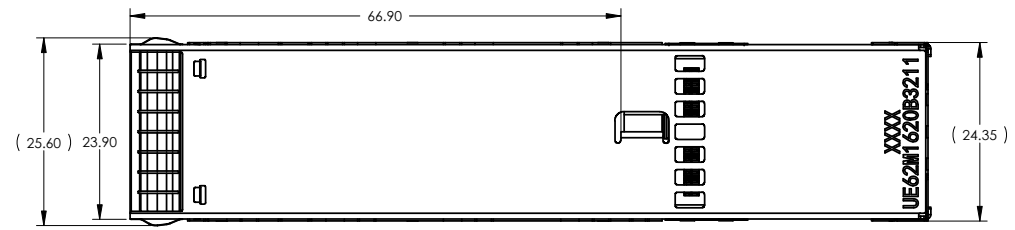
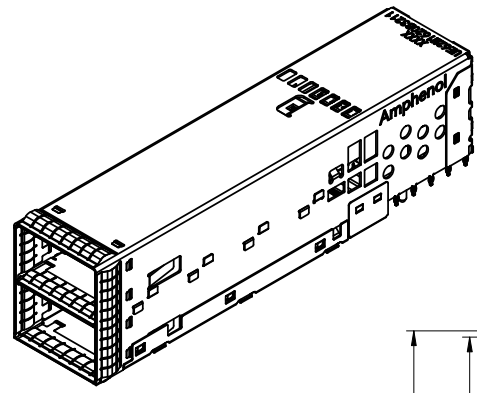


8 7 6 5 4 3 2 1

REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	APR 25,17	J.SI
B		UPDATED	APR 27,17	J.SI

NOTES:

- 1) MATERIAL:
 CAGE - PRESS FIT:
 COPPER ALLOY
 CONNECTOR - PRESS FIT:
 PLASTIC HOUSING:
 LCP, FLAMMABILITY RATING UL94-V0
 CHICKLETS:
 LEADFRAME:
 PHOSPHOR BRONZE
 OVERMOLDING:
 LCP
- 2) PLATING:
 CAGE:
 2.54 µm MIN. NICKEL.
 CHICKLETS LEADFRAME:
 1.27 µm MIN NICKEL OVERALL PLATING
 0.76 µm MIN GOLD ON MATING AREA
 1.20-3.80 µm MATTE TIN ON TERMINATIONS
- 3) PACKAGING: TRAY PACKAGING.
- 4) COMPLIES WITH OSFP MSA REV 1.0.
- 5) AMPHENOL PART NUMBER:
UE62-M1620-B3211



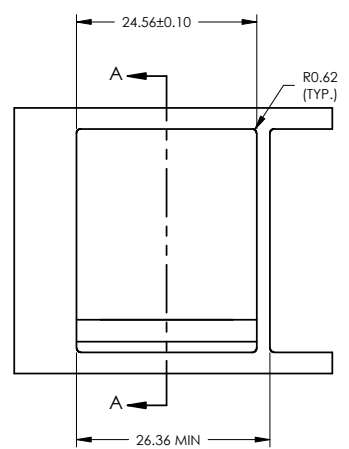
DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

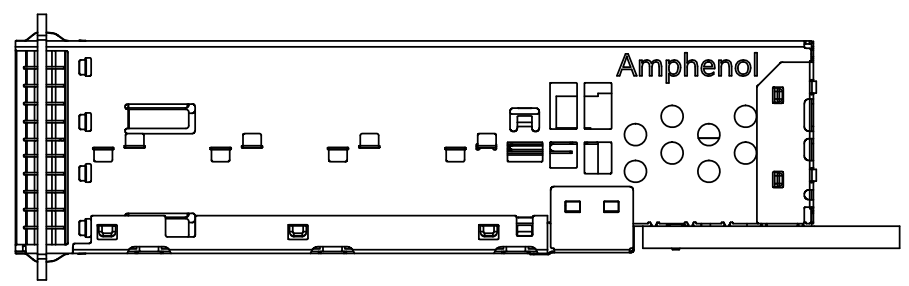
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE:		APPROVALS		DATE		Amphenol High Speed Interconnects A Division of Amphenol Corp. www.amphenol-highspeed.com	
DECIMALS	ANGLES	DRAWN Mike. H		APR 25,17		TITLE	
XX ± 0.25	± 0.5°	DESIGNED				2X1 OSFP COMBO	
X.XX ± 0.15		CHECKED Chigow.X		APR 25,17			
MATERIAL AND FINISH		QA APPD					
SEE NOTE 1		E APPD				SIZE DWG. NO. P-UE62-M1620-B3211 REV. B	
REF.		DWG APPD J.SI		APR 25,17		SCALE 1:1 PROJECT UE62 SHEET 1 OF 3	
CODE IDENT. NO. 03554							

8 7 6 5 4 3 2 1

REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	APR 25,17	J.SI
B		UPDATED	APR 27,17	J.SI



SECTION A-A
SCALE 1.5 : 1



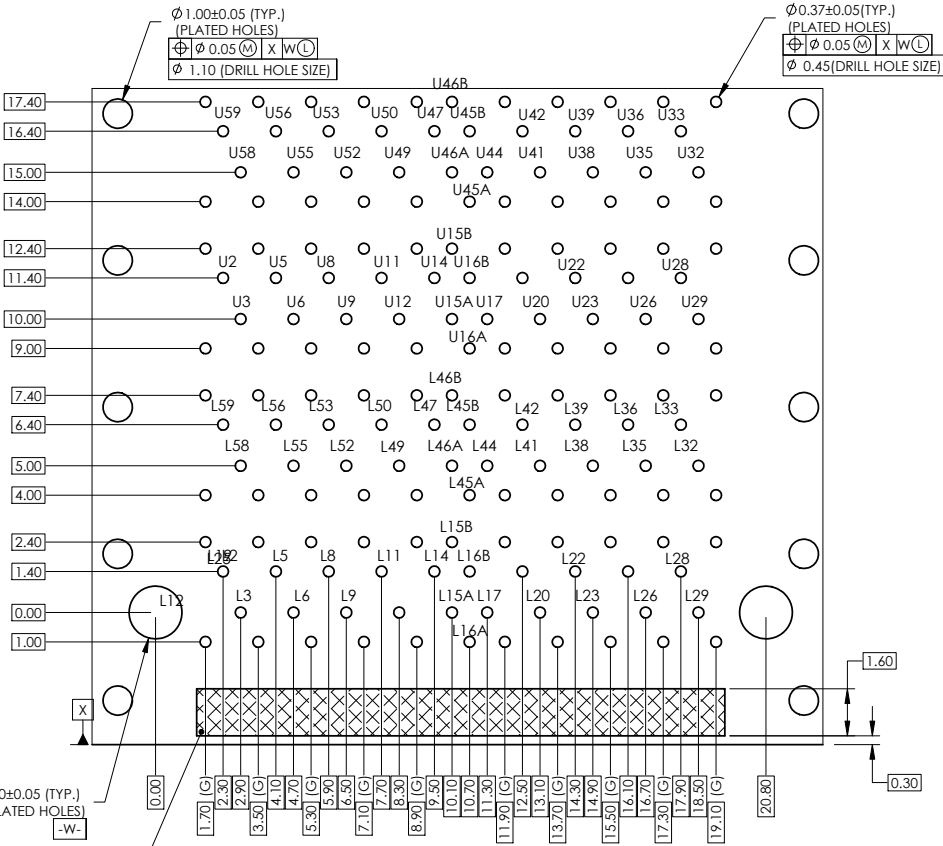
DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE:		APPROVALS		DATE		Amphenol High Speed Interconnects <small>A Division of Amphenol Corp. www.amphenol-highspeed.com</small>	
DECIMALS XX ± 0.25 X.XX ± 0.15		ANGLES ± 0.5°		DRAWN Mike. H APR 25,17		TITLE	
MATERIAL AND FINISH SEE NOTE 1		CHECKED Chigow.X APR 25,17		DESIGNED		2X1 OSFP COMBO	
REF.		E APPD		QA APPD		SCALE	
CODE IDENT. NO. 03554		DWG APPD J.SI APR 25,17		SCALE 1:1		PROJECT UE62 SHEET 2 OF 3	

NOTES:

- PIN ASSIGNMENT L=LOW PORT,U=UPPER PORT. SEE PINOUT TABLE FOR DETAILS.
- L/U15A/B, 16A/B, 45A/B AND 46A/B ARE POWER PINS. L15A/B AND L46A/B CONNECTED, L16 AND 45 CONNECTED. U15A/B AND U46A/B CONNECTED, U16 AND U45 CONNECTED.



DETAIL B
SCALE 6 : 1

DO NOT SCALE DRAWING

THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A		PROPOSAL	APR 25,17	J.SI
B		UPDATED	APR 27,17	J.SI

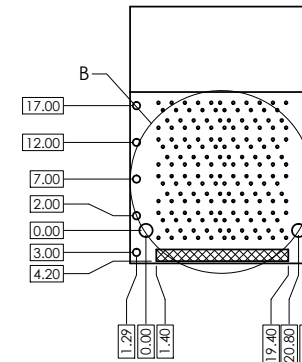
Top Side (viewed from top)

60	GND	
59	TX1p	
58	TX1n	
57	GND	
56	TX3p	
55	TX3n	
54	GND	
53	TX5p	
52	TX5n	
51	GND	
50	TX7p	
49	TX7n	
48	GND	
47	SDA	
46	VCC	
45	VCC	
44	INT/RSn	
43	GND	
42	RX8n	
41	RX8p	
40	GND	
39	RX6n	
38	RX6p	
37	GND	
36	RX4n	
35	RX4p	
34	GND	
33	RX2n	
32	RX2p	
31	GND	

Bottom Side (viewed from bottom)

	GND	1
	TX2p	2
	TX2n	3
	GND	4
	TX4p	5
	TX4n	6
	GND	7
	TX6p	8
	TX6n	9
	GND	10
	TX8p	11
	TX8n	12
	GND	13
	SCL	14
	VCC	15
	VCC	16
	LPWn/PRSn	17
	GND	18
	RX7n	19
	RX7p	20
	GND	21
	RX5n	22
	RX5p	23
	GND	24
	RX3n	25
	RX3p	26
	GND	27
	RX1n	28
	RX1p	29
	GND	30

OSFP module pinout



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.X ± 0.25 ± 0.5° X.XX ± 0.15	APPROVALS	DATE	Amphenol High Speed Interconnects A Division of Amphenol Corp. www.amphenol-highspeed.com TITLE 2X1 OSFP COMBO	
	DRAWN Mike. H	APR 25,17		
	DESIGNED			
	CHECKED Chigow.X	APR 25,17		
MATERIAL AND FINISH	SEE NOTE 1	GA APPD		
REF.	E APPD		SIZE A3	DWG. NO. P-UE62-M1620-B3211
CODE IDENT. NO. 03554	DWG APPD J.SI	APR 25,17	SCALE 1:1	PROJECT UE62 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

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А