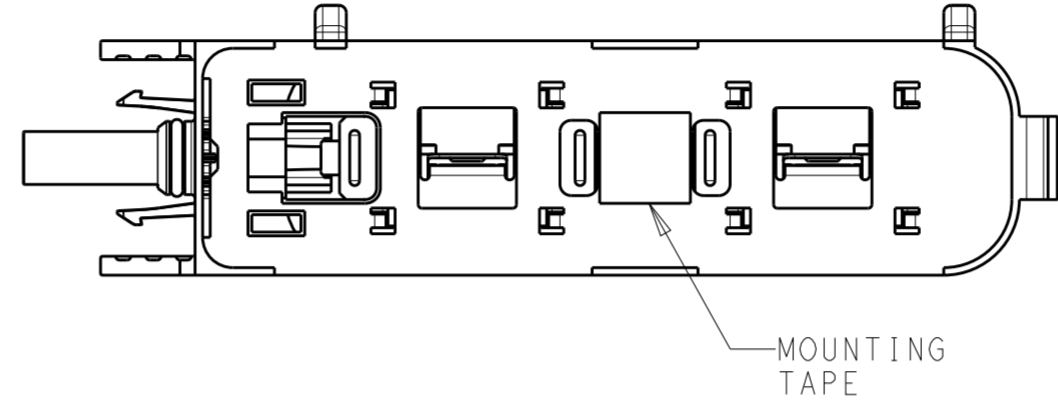


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT copyright.d8te- ALL RIGHTS RESERVED.

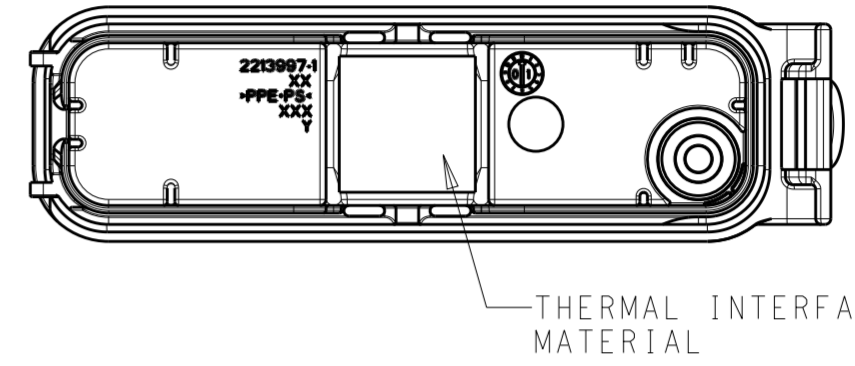
REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
	A	RELEASED FOR PRODUCTION	23OCT2017	RK PO

NOTES:

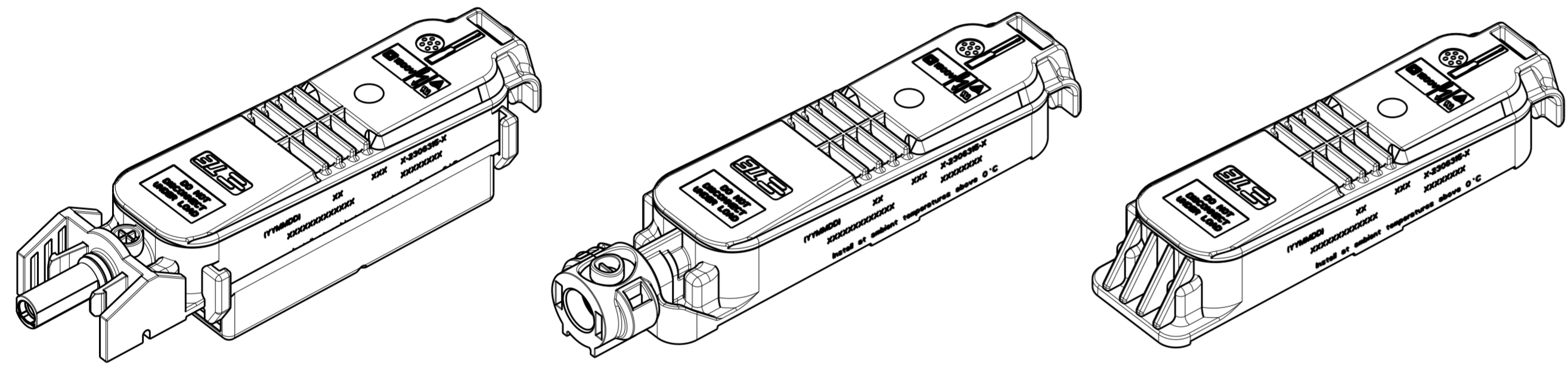
- 1 LID NOT ASSEMBLED WITH LOWER PART. ENCLOSED LOOSELY
- 2 FLAP NOT ASSEMBLED WITH LOWER PART. ENCLOSED LOOSELY
- 3 PART NUMBER.
- 4 PRODUCTION DATE (YYMMDD)
- 5 MANUFACTURING LOCATION CODE.
- 6 OMEGA CLIP AS LOOSE PIECE IN BOX, PRODUCT SPEC. 108-94176
- 7 MODEL CODE ACCORDING TE-SPEC. 404-74000-1
- 8 CONSECUTIVE SERIAL NUMBER
- 9 TEST EQUIPMENT NUMBER
- 10 DIODES WELDED ON CONTACT RAIL
- 11. MUST COMPLY WITH DIRECTIVE 2002/95/EC (ROHS).
- 12. THIS PRODUCT HAS NOT COMPLETED VALIDATION TESTING.



BOTTOM VIEW OF TYPICAL ASSEMBLY WHEN MOUNTING TAPE IS APPLIED



BOTTOM VIEW OF LID SUBASSEMBLY WHEN THERMAL INTERFACE MATERIAL IS APPLIED



BLACK	PPE+PS	EDGE FLAP	12/2
TIN OVER NICKEL	COPPER ALLOY	INTERFACE CONTACT-SOCKET	11
TIN OVER NICKEL	COPPER ALLOY	INTERFACE CONTACT-PIN	10
-	-	THERMAL INTERFACE MATERIAL	9
-	-	BYPASS DIODE: TYPE SL2020A	8
GRAY	PPE+PS	MEMBRANE RETAINER	7
-	-	MEMBRANE VENT	6
PLAIN	STAINLESS STEEL	OMEGA CLIP	5/6
TIN	COPPER ALLOY	CONTACT RAIL	4
BLACK	PPE+PS	BOX, LOWER HOUSING	3
RED	SILICONE	O-RING SEAL	2
BLACK	PPE+PS	BOX, LID	1/1
COLOR/FINISH	MATERIAL	DESCRIPTION	ITEM NO.

PVEDGE2GGA1V_1	36.0	NORTH/SOUTH	YES	YES	3-2306316-5
PVEDGE2DGA1V_1	55.2	NORTH/SOUTH	YES	YES	3-2306316-2
PVEDGE2FGA1V_1	58.7	NORTH/SOUTH	YES	YES	3-2306316-1
PVEDGE2GGA1V_1	36.0	NORTH/SOUTH	NO	YES	2-2306316-5
PVEDGE2DGA1V_1	55.2	NORTH/SOUTH	NO	YES	2-2306316-2
PVEDGE2FGA1V_1	58.7	NORTH/SOUTH	NO	YES	2-2306316-1
PVEDGE2GGA1T_1	36.0	NORTH/SOUTH	YES	NO	1-2306316-5
PVEDGE2DGA1T_1	55.2	NORTH/SOUTH	YES	NO	1-2306316-2
PVEDGE2FGA1T_1	58.7	NORTH/SOUTH	YES	NO	1-2306316-1
PVEDGE2GGA1T_1	36.0	NORTH/SOUTH	NO	NO	2306316-5
PVEDGE2DGA1T_1	55.2	NORTH/SOUTH	NO	NO	2306316-2
PVEDGE2FGA1T_1	58.7	NORTH/SOUTH	NO	NO	2306316-1
Model Code	DIM X	PV PANEL FOIL DIRECTION	MOUNTING TAPE	THERMAL INTERFACE MATERIAL	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±0.50
1 PLC	±0.25
2 PLC	±0.13
3 PLC	±
4 PLC	±
ANGLES	±
FINISH	±

MATERIAL: 1

APPROVALS:

DWN	RAVLS	13AUG2016
CHK	GINGRICH CHUCK	13AUG2016
APVD	GINGRICH CHUCK	13AUG2016

PRODUCT SPEC: 108-32122

APPLICATION SPEC: 114-32157

WEIGHT: -

CUSTOMER DRAWING

SCALE: 5:1

SHEET: 1 OF 3

REV: A

STE TE Connectivity

NAME: PV EDGE ASSEMBLY, WITH FLAP, OMEGA-CLIP

SIZE: A2

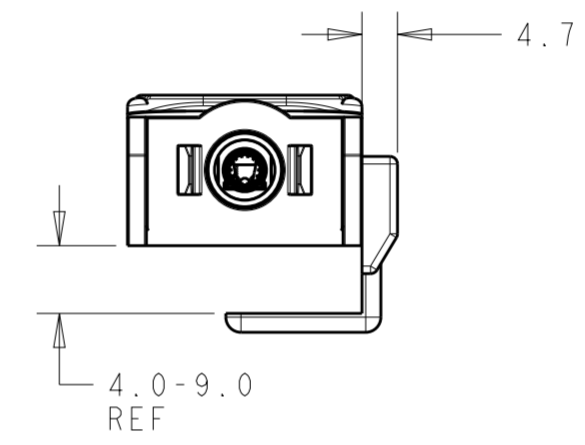
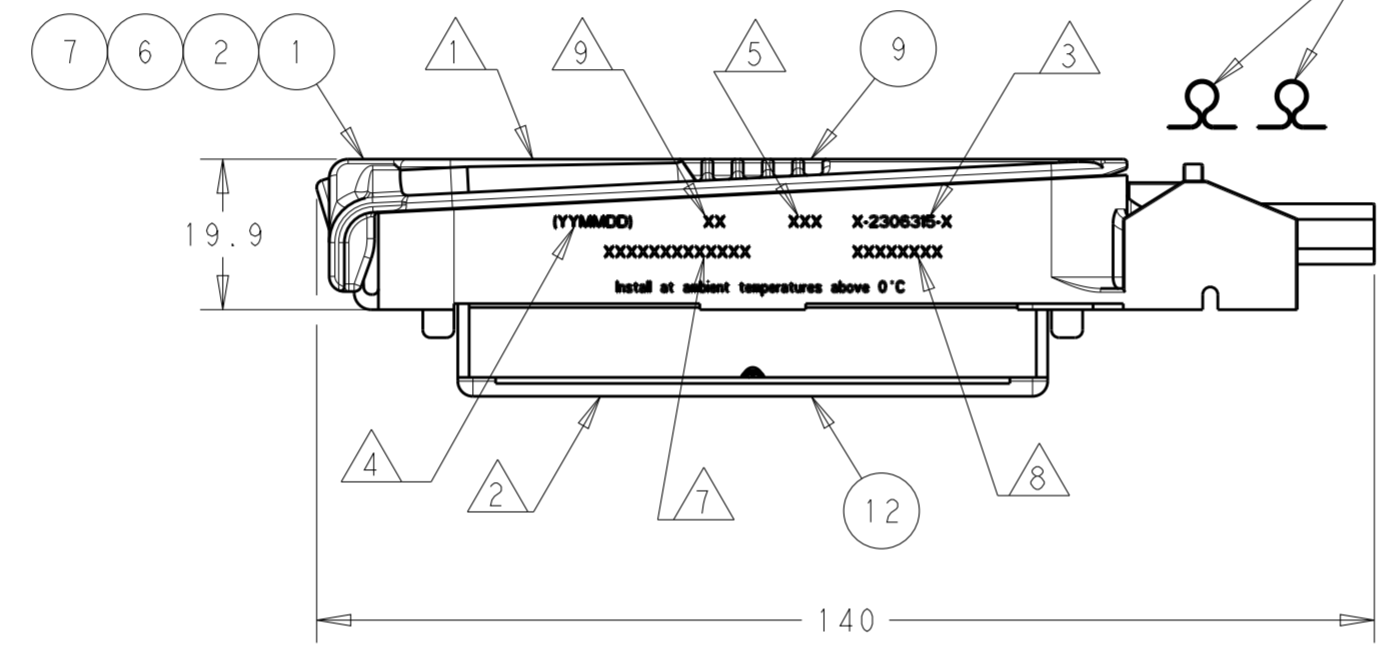
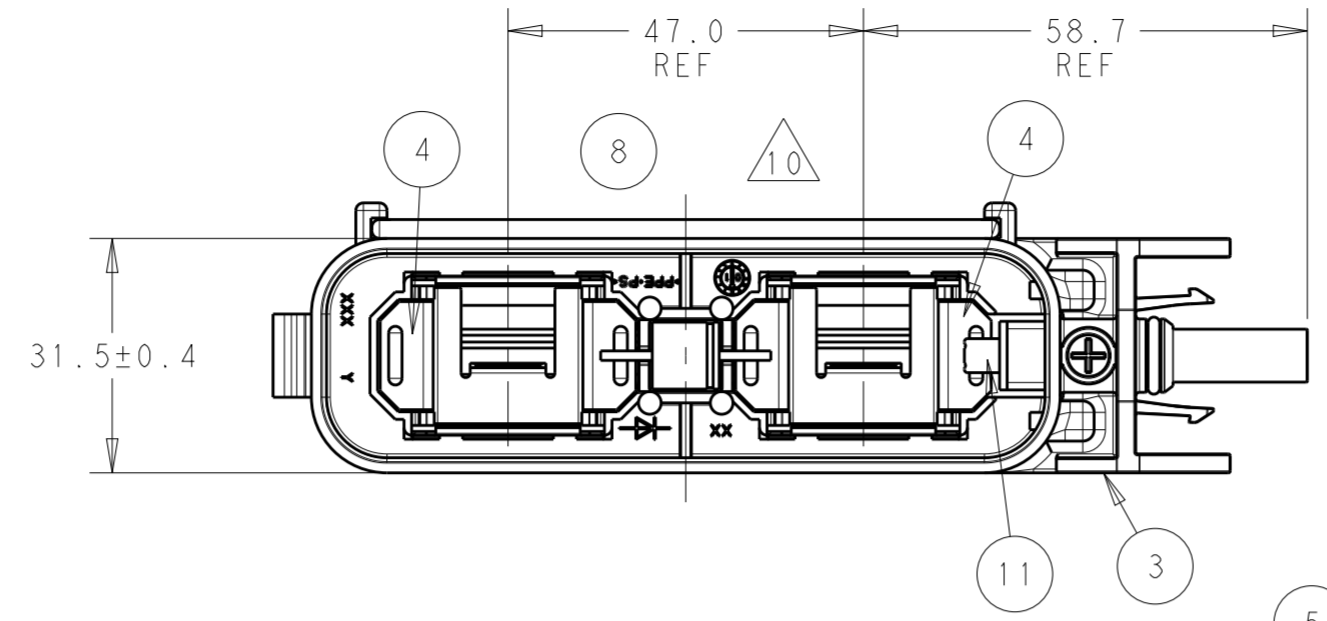
DRAWING NO: C-2306316

RESTRICTED TO: -

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT copyright.d8te ALL RIGHTS RESERVED.

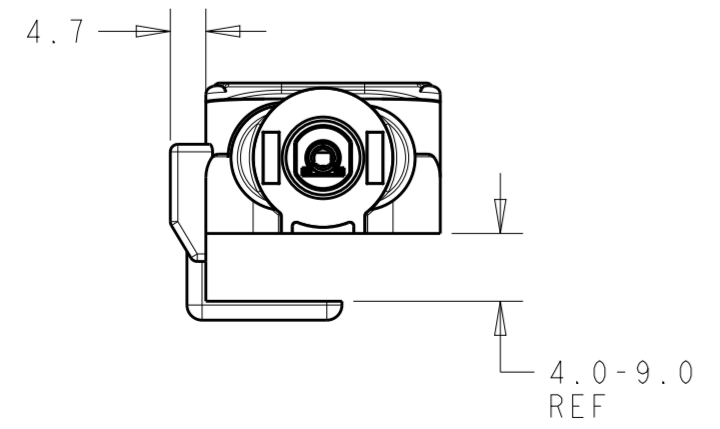
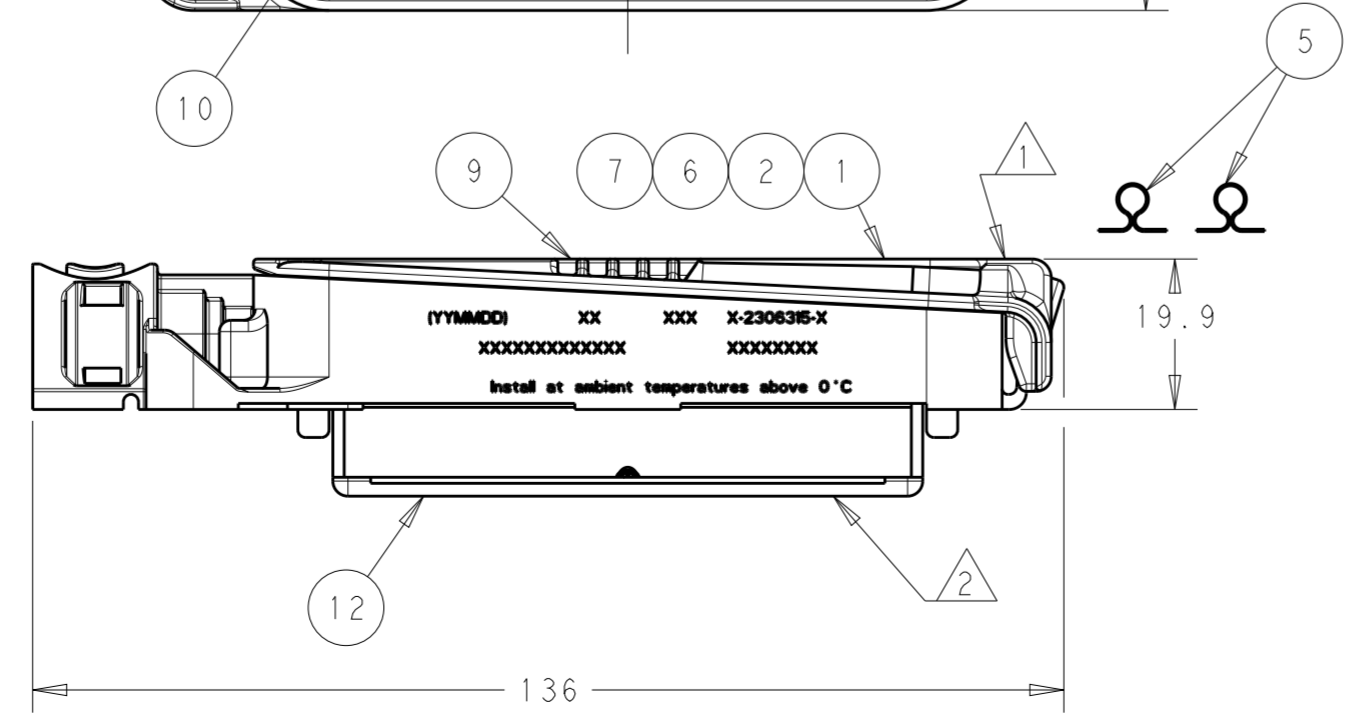
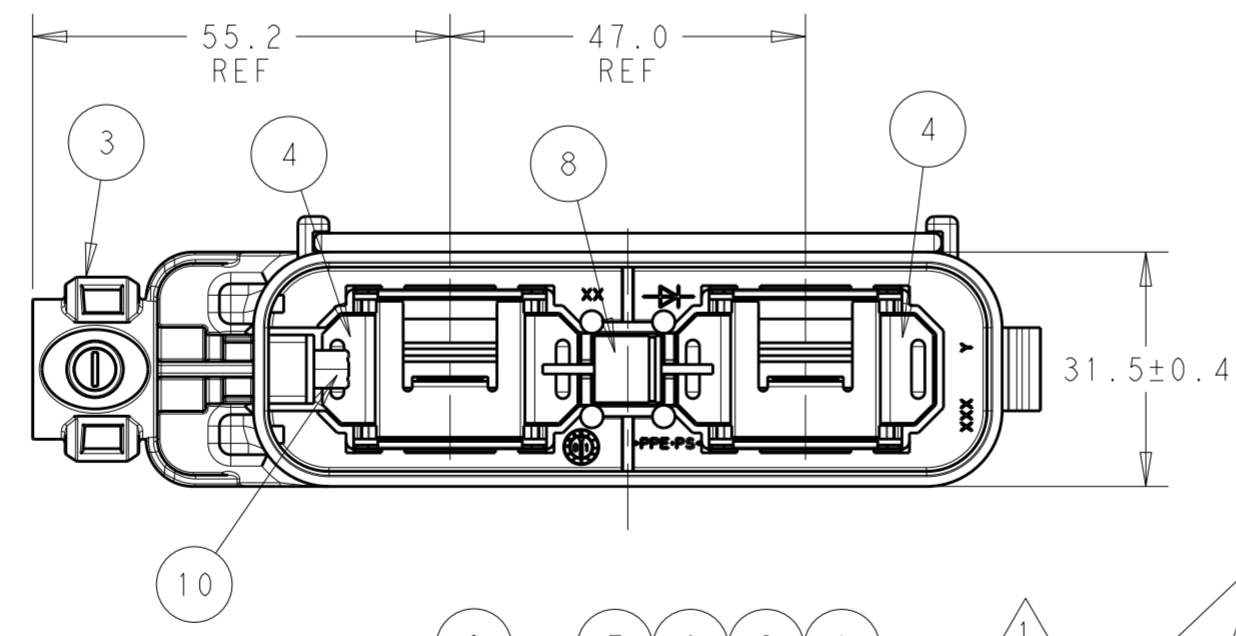
REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
-		SEE SHEET 1	-	-

LID NOT SHOWN FOR REFERENCE ONLY



- 2306316-1
- 1-2306316-1
- 2-2306316-1
- 3-2306316-1
- SHOWN

LID NOT SHOWN FOR REFERENCE ONLY



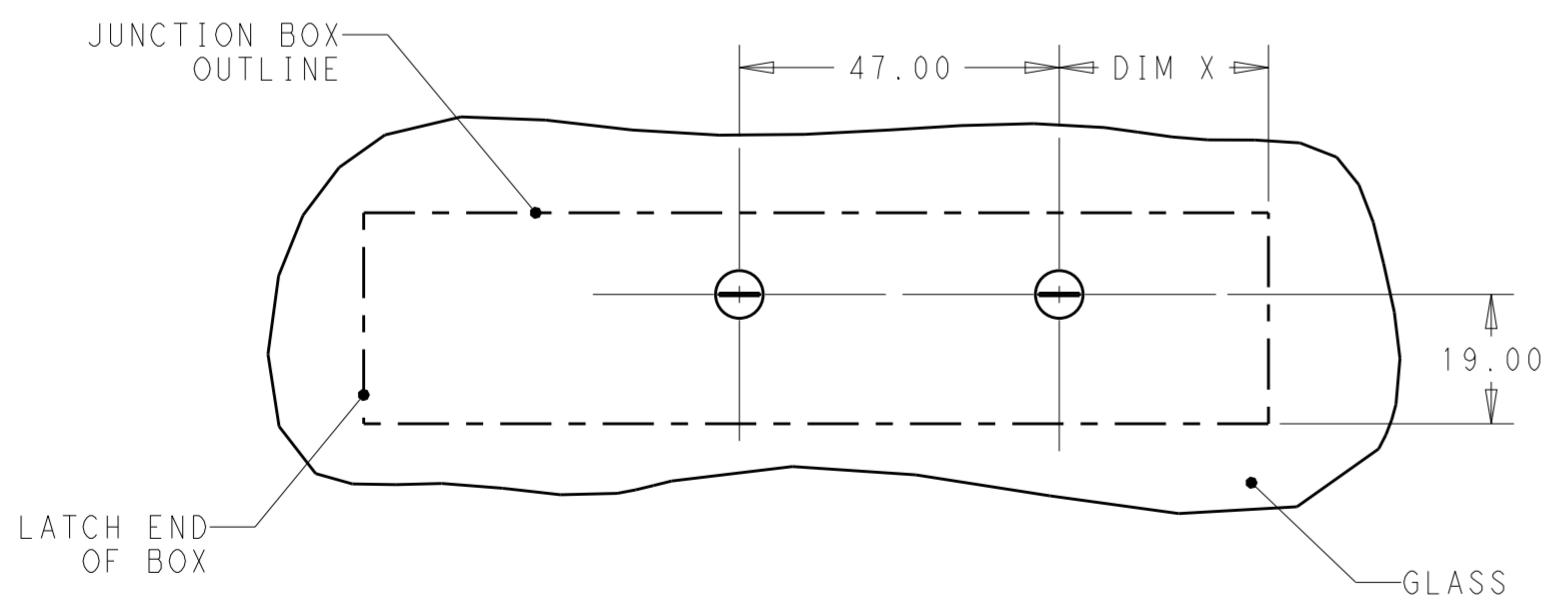
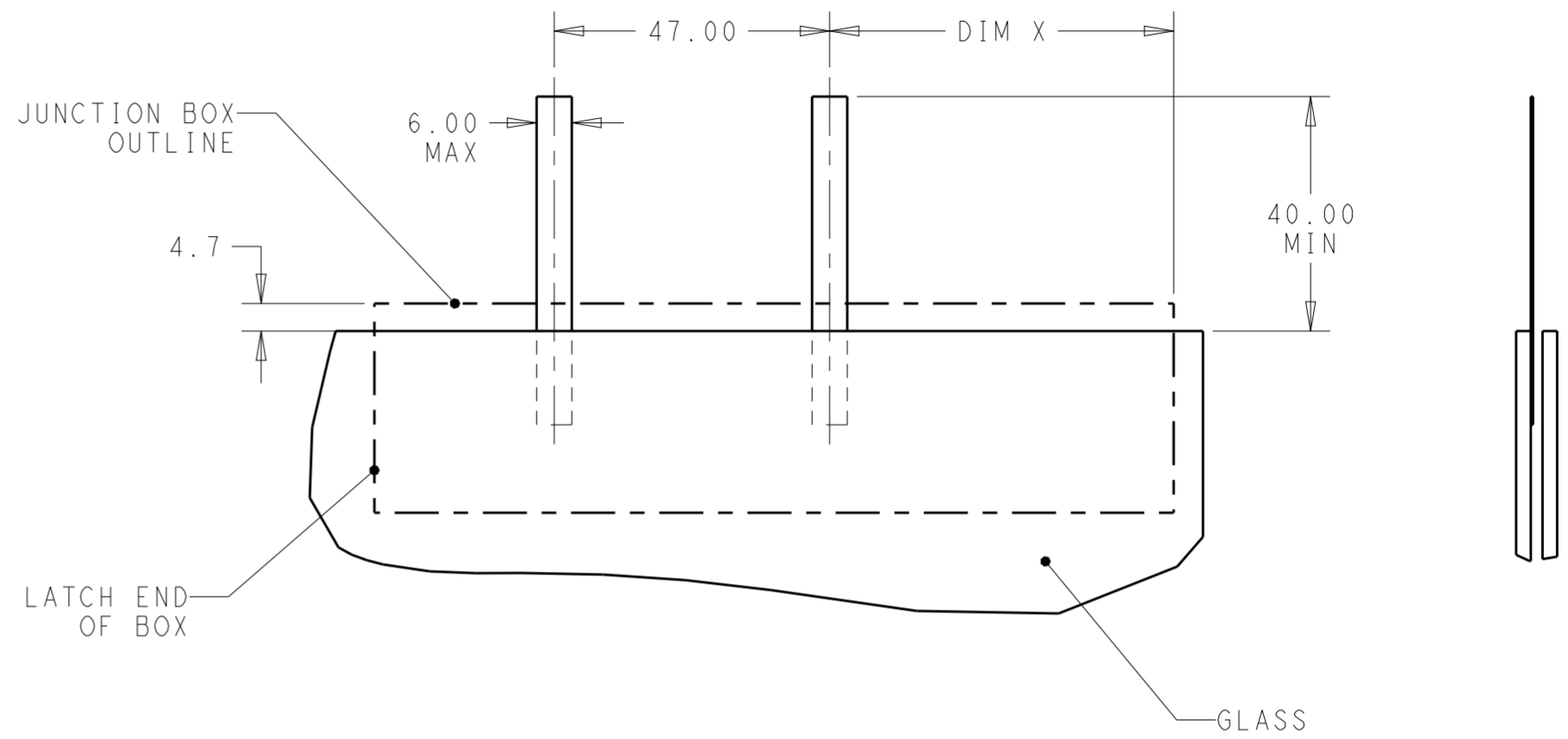
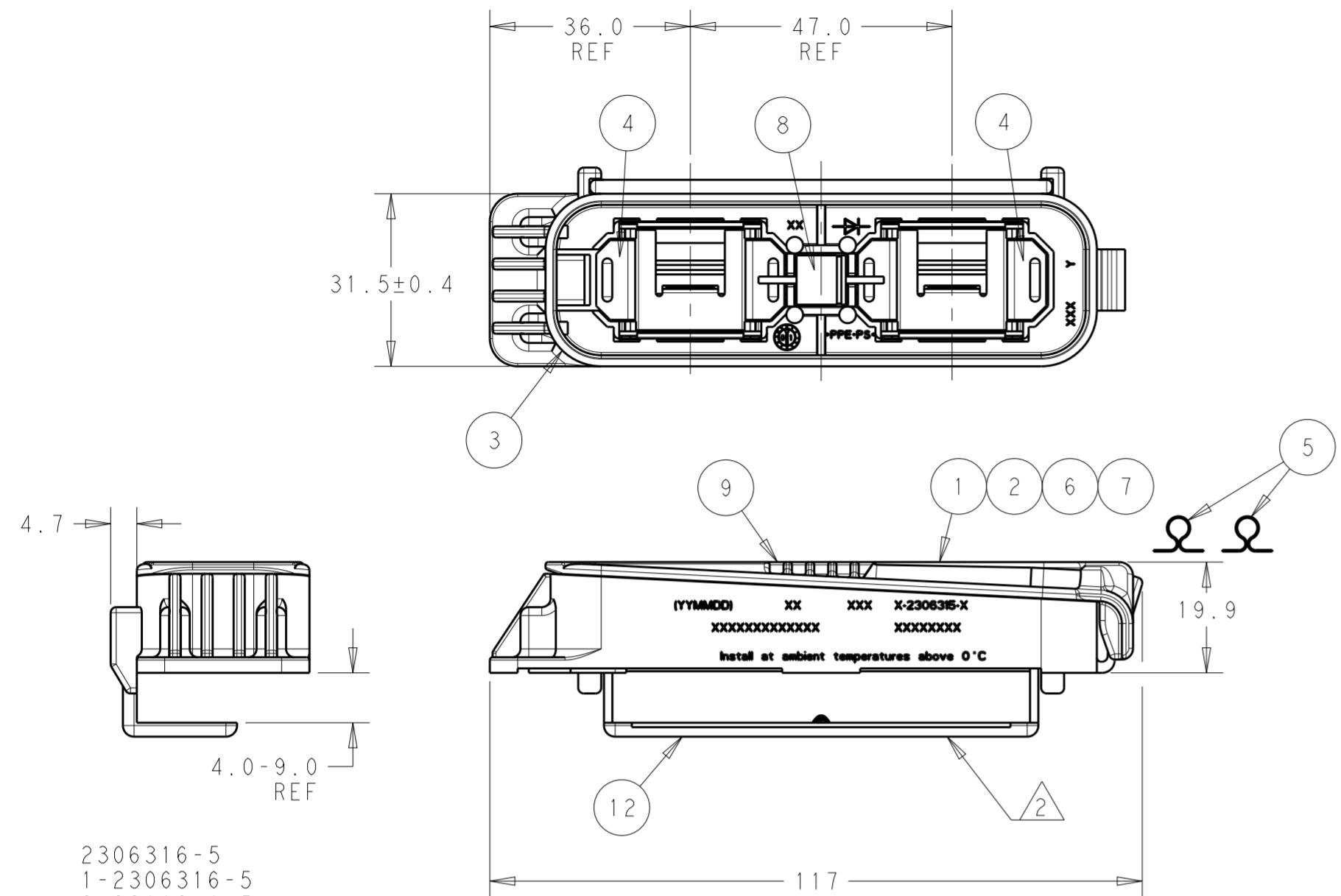
- 2306316-2
- 1-2306316-2
- 2-2306316-2
- 3-2306316-2
- SHOWN

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN RAVLS 13AUG2016	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK GINGRICH CHUCK 13AUG2016	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD GINGRICH CHUCK 13AUG2016	NAME PV EDGE ASSEMBLY, WITH FLAP, OMEGA-CLIP
0 PLC ±0.50		PRODUCT SPEC 108-32122	SIZE A2
1 PLC ±0.25		APPLICATION SPEC 114-32157	CAGE CODE C-2306316
2 PLC ±0.13		WEIGHT -	DRAWING NO C-2306316
3 PLC ±		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO -
4 PLC ±		SCALE 5:1	SHEET 2 OF 3
ANGLES ±			REV A
FINISH ±			

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT copyright.d8Te- ALL RIGHTS RESERVED.

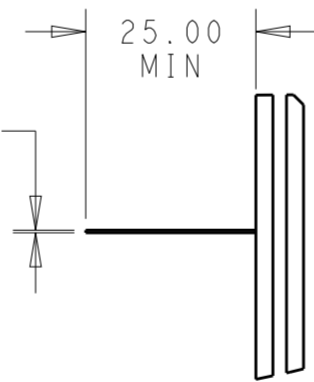
REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-

LID NOT SHOWN FOR REFERENCE ONLY

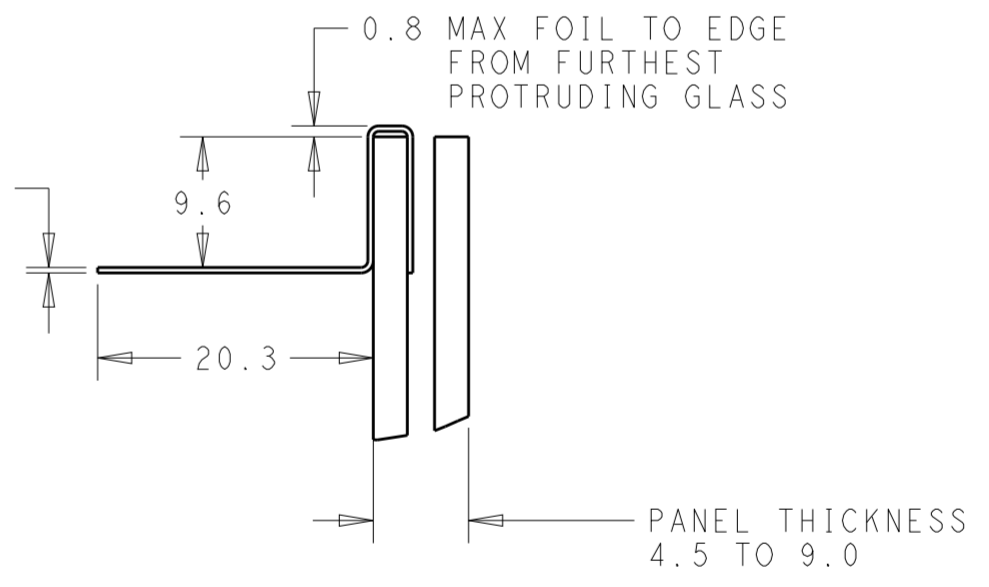


RECOMMENDED NON-EDGE MOUNT
 (NORTH-SOUTH PV PANEL FOIL ORIENTATION)

SEE 114-32157 FOR FOIL THICKNESS RANGE



SEE 114-32157 FOR FOIL THICKNESS RANGE



AS FORMED READY FOR ASSEMBLY OF JUNCTION BOX

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN RAVLS 13AUG2016	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK GINGRICH CHUCK 13AUG2016		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD GINGRICH CHUCK 13AUG2016	NAME PV EDGE ASSEMBLY, WITH FLAP, OMEGA-CLIP	
0 PLC ±0.50		PRODUCT SPEC 108-32122	RESTRICTED TO	
1 PLC ±0.25		APPLICATION SPEC 114-32157	SIZE A2	CAGE CODE C-2306316
2 PLC ±0.13		WEIGHT -	SCALE 5:1	SHEET 3 OF 3
3 PLC ±		MATERIAL	REV A	
4 PLC ±	FINISH	CUSTOMER DRAWING		

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