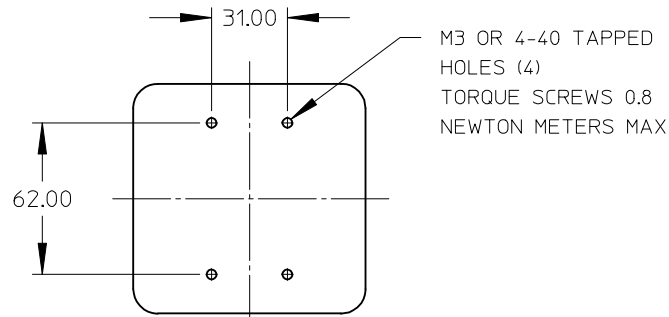
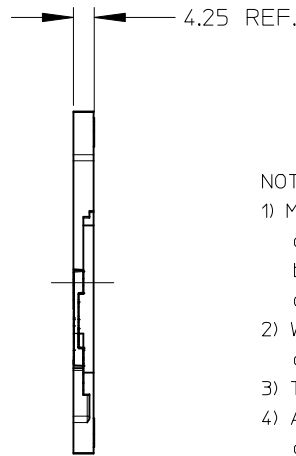
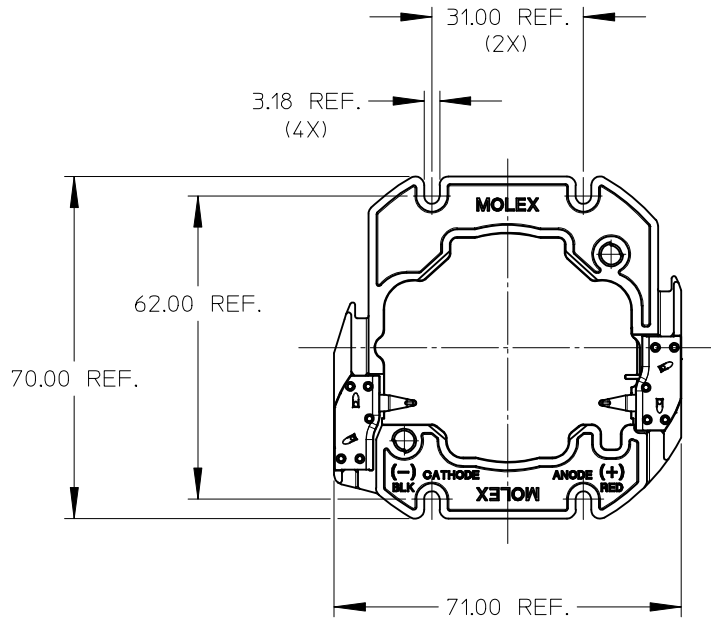
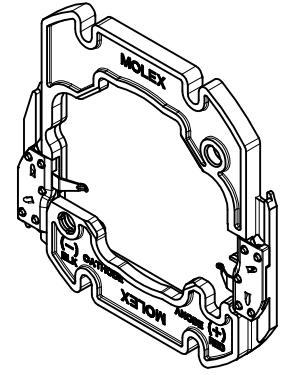


10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
PART NUMBER	DESCRIPTION	SEE SHEET	STATUS						
180180-0000	HOLDER WITHOUT LENS	3	TOOLED						
180180-0001	HOLDER WITH LENS	3	NOT TOOLED						
180182-0000	COVER LENS ONLY	3	NOT TOOLED						
N/A	REFLECTOR OPTION (LEDIL)	4	AVAILABLE THRU LEDIL						



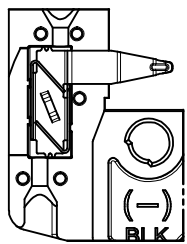
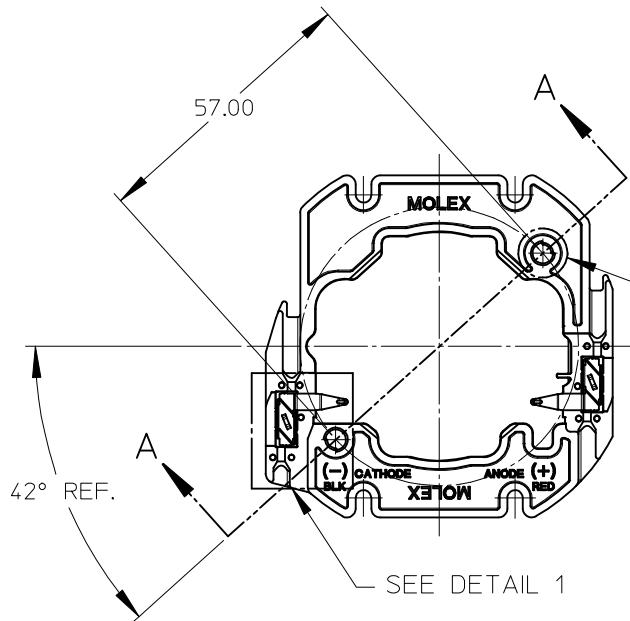
RECOMMENDED MOUNTING DIMENSIONS (NTS)

NOTES:

- 1) MATERIALS:
 - a. CAPS: NATURAL COLOR PA66 NYLON 25% GF UL94V-0
 - b. HOUSING: NATURAL COLOR PA66 NYLON 25% GF UL94V-0
 - c. COVER LENS: CLEAR POLYCARBONATE UL 94HB
- 2) WIRE TRAP TERMINALS: COPPER ALLOY
 - a. FINISH: SILVER OVER NICKEL
- 3) THIS PRODUCT IS ELV AND ROHS COMPLIANT
- 4) APPLICABLE WIRE GAUGE - 18 OR 20 AWG
 - a. SOLID WIRE IS RECOMMENDED
 - b. IF STRANDED WIRE IS USED, PRE-TINNED IS RECOMMENDED
 - c. 1 cm STRIP LENGTH IS RECOMMENDED
- 5) MOUNT HOLDER USING M3 OR 4-40 SCREWS (4), 0.8 NEWTON METERS MAX TORQUE
- 6) CONTACT AREA OF TERMINAL HAS AN ENVIRONMENTAL BARRIER/LUBRICANT FOR CORROSION RESISTANCE
- 7) UL:0LFB2 UL496 FILE: E345583.

ENTER DESCRIPTION EC NO: SSL2016-0054 DRWNL:ZAB,JANOVSKI 2016/03/29 CHKD: APPR:GMEYER 2016/04/11 REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽F/0	mm INCH	MM ONLY	1:1	METRIC	⊙ □
	▽E/0	4 PLACES ± --- ± ---	DRAWN BY DATE	BRIDGELUX RS LED HOLDER		
	▽E/0	3 PLACES ± --- ± ---	CCARRANZA 2010/10/26			
▽E/0	2 PLACES ± 0.13 ± ---	CHECKED BY DATE	MOLEX INCORPORATED			
	1 PLACE ± 0.25 ± ---	CCARRANZA 2012/11/06				
	ANGULAR ± 1/2°	APPROVED BY DATE	MATERIAL NO. DOCUMENT NO. SHEET NO.			
		DMCGOWAN 2010/12/23				SD-180180-000
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS	SEE CHART			
			THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

WIRE TRAP CAPS ARE REMOVED FROM FRONT VIEW FOR CLARITY

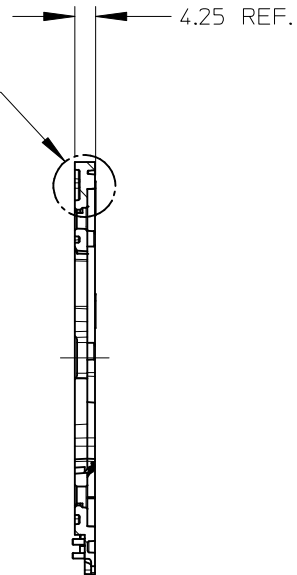


VIEW OF TWO-WAY WIRE TRAP

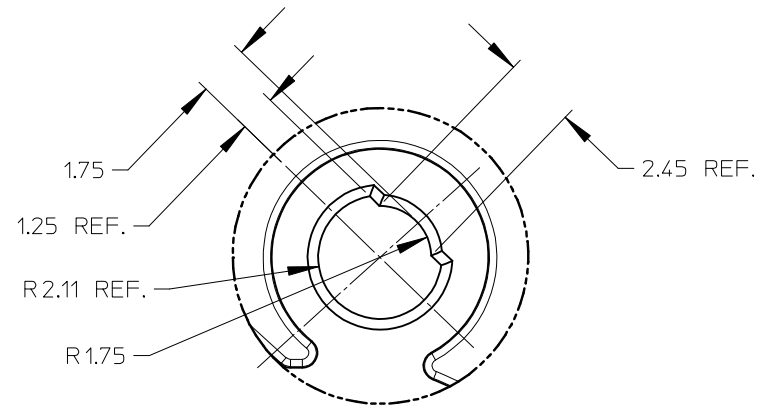
WIRE TRAPS WILL ACCOMODATE
EITHER 18 OR 20 GAUGE WIRE

DETAIL 1 SCALE 2:1

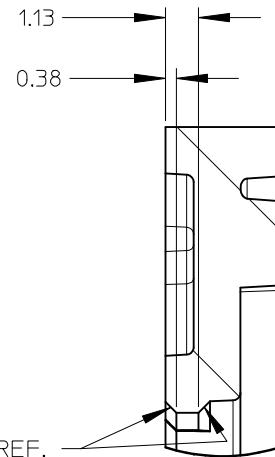
SEE DETAIL 3
SEE DETAIL 2



SECTION A-A
SCALE 1:1



DETAIL 2 SCALE 6:1

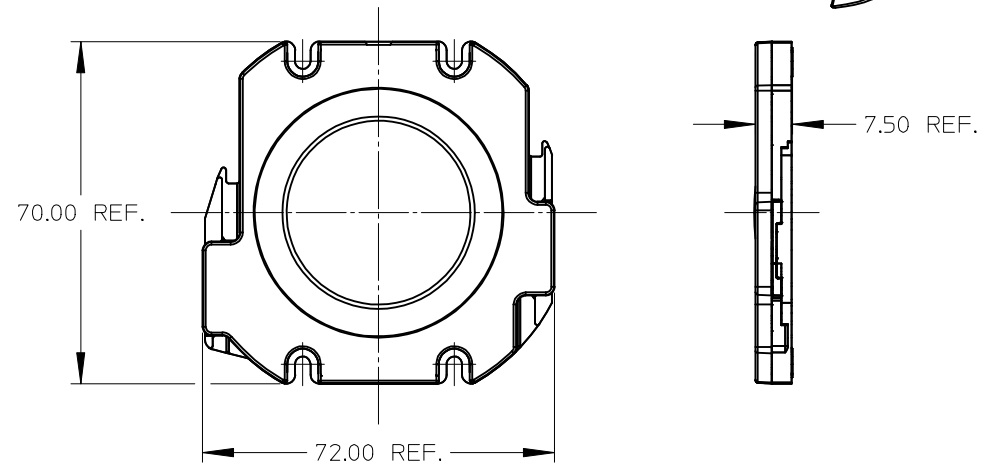
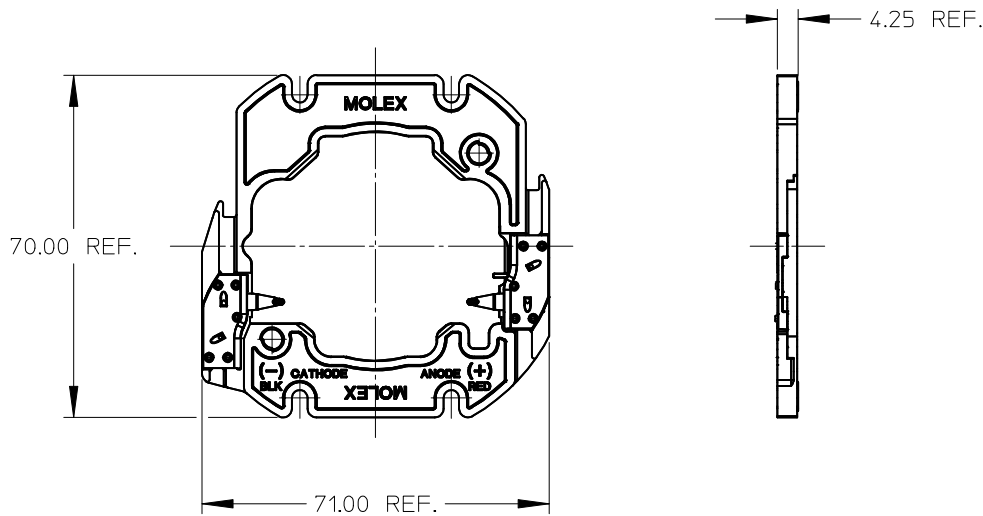
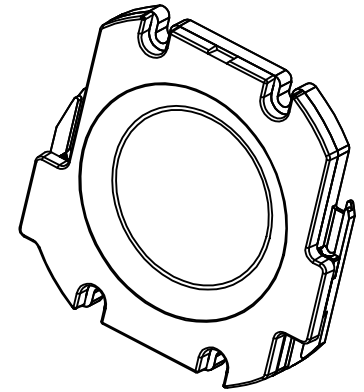
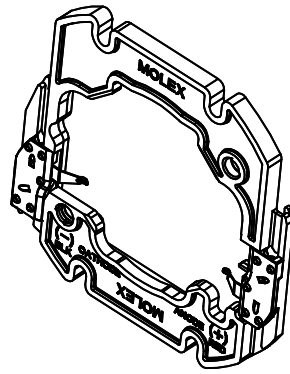


45° CHAMFER REF.

DETAIL 3 SCALE 6:1

ENTER DESCRIPTION EC NO: SSL2016-0054 DRWNL:ZAB.JANOVSKI 2016/03/29 CHKD: APPR:GMEYER 2016/04/11 REV	QUALITY SYMBOLS $\nabla/0$ $\nabla/0$ $\nabla/0$	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED) mm INCH 4 PLACES ± --- ± --- 3 PLACES ± --- ± --- 2 PLACES ± 0.13 ± --- 1 PLACE ± 0.25 ± --- ANGULAR ± 1/2°	DIMENSION STYLE MM ONLY DRAWN BY DATE CCARRANZA 2010/10/26 CHECKED BY DATE CCARRANZA 2012/11/06 APPROVED BY DATE DMCGOWAN 2010/12/23 MATERIAL NO.	SCALE 2:1 TITLE BRIDGELUX RS LED HOLDER	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION
	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SEE CHART	Molex MOLEX INCORPORATED DOCUMENT NO. SD-180180-000	SHEET NO. 2 OF 4	
	C2	REV	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION			

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



LED HOLDER PART NUMBER 180180-0000

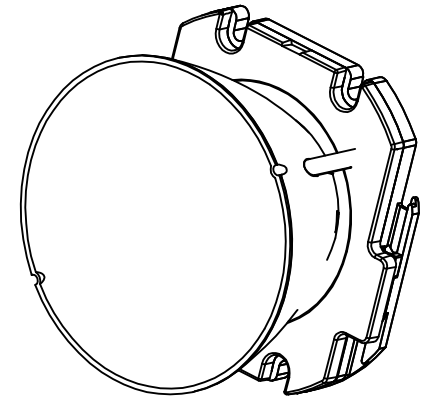
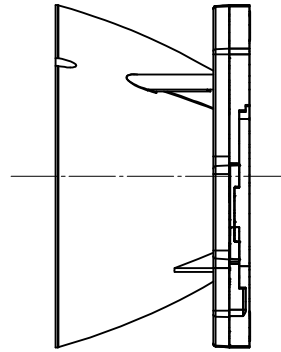
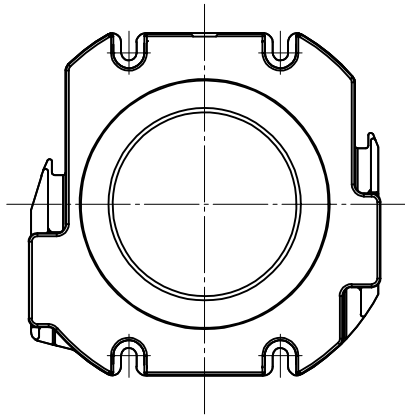
LED HOLDER SHOWN WITH OPTIONAL CLEAR COVER LENS
 MOLEX INDIVIDUAL COVER LENS PART NUMBER 180182-0000
 HOLDER AND LENS ASSEMBLY PART NUMBER 180180-0001

ENTER DESCRIPTION EC NO: SSL2016-0054 DRWNL:ZAB.JANOVSKI 2016/03/29 CHKD: APPR:GMEYER 2016/04/11 REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)	DIMENSION STYLE	SCALE	DESIGN UNITS	THIRD ANGLE PROJECTION
	▽=0	mm INCH	MM ONLY	1:1	METRIC	⊙ □
	▽=0	4 PLACES ± --- ± ---	DRAWN BY DATE	TITLE		
	▽=0	3 PLACES ± --- ± ---	CCARRANZA 2010/10/26	BRIDGELUX RS LED HOLDER		
	2 PLACES ± 0.13 ± ---	2 PLACES ± 0.13 ± ---	CHECKED BY DATE	MOLEX INCORPORATED		
	1 PLACE ± 0.25 ± ---	1 PLACE ± 0.25 ± ---	CCARRANZA 2012/11/06	MATERIAL NO. DOCUMENT NO.		
	ANGULAR ± 1/2°	ANGULAR ± 1/2°	APPROVED BY DATE	SD-180180-000		
			DMCGOWAN 2010/12/23	SHEET NO.		
				3 OF 4		
				THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION		

9 8 7 6 5 4 3 2 1

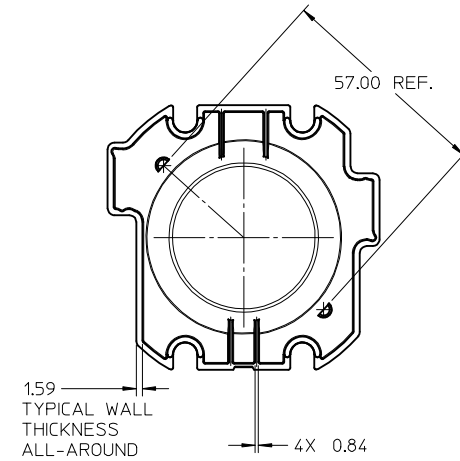
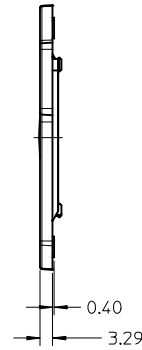
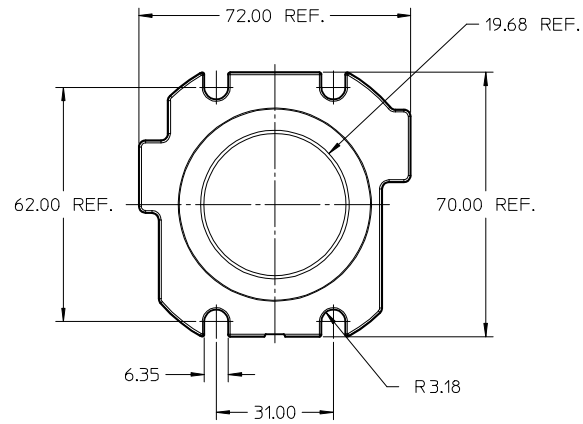
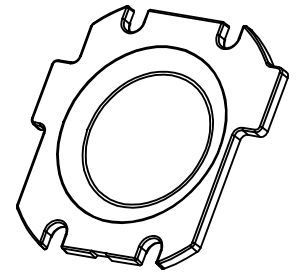
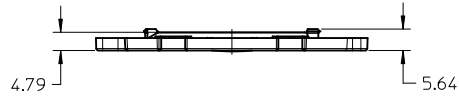
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

SHOWN WITH OPTIONAL REFLECTOR
 SOLD SEPARATELY BY LEDIL @ www.ledil.com



ENTER DESCRIPTION EC NO: SSL2016-0054 DRWNL:ZABJANOVSKI 2016/03/29 CHKD: APPR:GMEYER 2016/04/11 REV	QUALITY SYMBOLS	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION	
	▽=0	mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE BRIDGELUX RS LED HOLDER			
	▽=0	4 PLACES ±---	±---	CCARRANZA	2010/10/26				
	▽=0	3 PLACES ±---	±---	CHECKED BY	DATE	MATERIAL NO. SEE CHART			
▽=0	2 PLACES ±0.13	±---	CCARRANZA	2012/11/06					
	1 PLACE ±0.25	±---	APPROVED BY	DATE	DOCUMENT NO.		SHEET NO. 4 OF 4		
	ANGULAR ±1/2°		DMCGOWAN	2010/12/23	SD-180180-000				
C2	DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE B		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

9 8 7 6 5 4 3 2 1



- NOTES:
 1. MATERIAL: CLEAR POLYCARBONATE UL94HB.
 2. THIS PRODUCT IS ELV AND ROHS COMPLIANT.

INITIAL RELEASE EC NO: SSL2013-0009 DRAWN: MDEVITO 2012/07/24 CHKD: CCARRANZA 2012/07/24 APPR: DMCGOWAN 2012/07/25	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE MM ONLY		SCALE 1:1	DESIGN UNITS METRIC	THIRD ANGLE PROJECTION		
		4 PLACES ± --- ± ---	3 PLACES ± --- ± ---	2 PLACES ± 0.13 ± ---	1 PLACE ± 0.25 ± ---	0 PLACE ± --- ± ---	DRAWN BY DATE MDEVITO 2012/07/24		TITLE BRIDGELUX RS LED HOLDER LENS (SALES)	
		ANGULAR ±1/2°		MATERIAL NO. 1801820000		APPROVED BY DATE DMCGOWAN 2012/07/25		DOCUMENT NO. SD-180182-0000		SHEET NO. 1 OF 1
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		SIZE C		THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION				

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