

	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1				
	UNPLATED MATERIAL NUMBER	UNPLATED ENG. NUMBER	UNPLATED MAT. NO. ON TAPE	UNPLATED ENG. NO. ON TAPE	PLATED MATERIAL NUMBER	PLATED ENGINEERING NUMBER	PLATED MAT. NO. ON TAPE	PLATED ENG. NO ON TAPE	SEE DETAIL	STUD SIZE	WIRE RANGE	Ⓒ "S" ±.015/0.38	Ⓒ "L" ±.050/1.27	Ⓒ "W" ±.035/0.89	Ⓒ "C" ±.050/1.27	Ⓒ "B" ±.020/0.51	Ⓒ "T" ±.020/0.51
J	1922 I0451	BCL-4 I0	---	---	1922 I0452	BCL-4 I0-PL	---	---	---	10/4.8mm	4 AWG/25mm ²	.214/5.45	1500/38.10	.531/13.49	.429/10.90	.286/7.26	.080/2.03
	1922 I0404	BCL-4 I4	---	---	1922 I0230	BCL-4 I4-PL	---	---	---	1/4"/M6	4 AWG/25mm ²	.278/7.06	1500/38.10	.531/13.49	.429/10.90	.286/7.26	.080/2.03
	1922 I0405	BCL-45 I6	---	---	1922 I0231	BCL-45 I6-PL	190820025	BCL-45 I6-PL T	D Ⓒ	5/16"/M8	4 AWG/25mm ²	.340/8.64	1500/38.10	.531/13.49	.429/10.90	.286/7.26	.080/2.03
	1922 I0461	BCL-45 I6-WP	---	---	1922 I0460	BCL-45 I6-WP-PL	---	---	---	5/16"/M8	4 AWG/25mm ²	.340/8.64	1531/38.89	.625/15.88	.397/10.08	.286/7.26	.080/2.03
I	1922 I0383	BCL-438	---	---	1922 I0232	BCL-438-PL	190820026	BCL-438-PL T	D Ⓒ	3/8"/M9	4 AWG/25mm ²	.400/10.16	1500/38.10	.531/13.49	.429/10.90	.286/7.26	.080/2.03
	1922 I0458	BCL-438-WP	---	---	1922 I0456	BCL-438-WP-PL	190820027	BCL-438-WP-PL T	D Ⓒ	3/8"/M9	4 AWG/25mm ²	.400/10.16	1531/38.89	.625/15.88	.397/10.08	.286/7.26	.080/2.03
	1922 I0459	BCL-438-XWP	---	---	1922 I0457	BCL-438-XWP-PL	---	---	---	3/8"/M9	4 AWG/25mm ²	.400/10.16	1688/42.88	.766/19.46	.444/11.28	.286/7.26	.100/2.54
	1922 I0453	BCL-4 I2	---	---	1922 I0454	BCL-4 I2-PL	---	---	---	1/2"/M12	4 AWG/25mm ²	.520/13.21	1688/42.88	.766/19.46	.444/11.28	.286/7.26	.100/2.54
H	1922 I0419	BCL-2 I4	---	---	1922 I0418	BCL-2 I4-PL	190820001	BCL-2 I4-PL T	C	1/4"/M6	2 AWG/35mm ²	.278/7.06	1625/41.28	.625/15.88	.437/11.10	.336/8.53	.095/2.41
	1922 I0400	BCL-25 I6	---	---	1922 I0233	BCL-25 I6-PL	190820002	BCL-25 I6-PL T	C	5/16"/M8	2 AWG/35mm ²	.340/8.64	1625/41.28	.625/15.88	.437/11.10	.336/8.53	.095/2.41
	1922 I0380	BCL-238	---	---	1922 I0235	BCL-238-PL	---	---	---	3/8"/M9	2 AWG/35mm ²	.400/10.16	1625/41.28	.625/15.88	.437/11.10	.336/8.53	.095/2.41
	1922 I0564	BCL-238-WP	---	---	1922 I0565	BCL-238-WP-PL	---	---	---	3/8"/M9	2 AWG/35mm ²	.400/10.16	1750/44.45	.750/19.05	.474/12.04	.336/8.53	.095/2.41
G	1922 I0399	BCL-2 I2-WP	---	---	1922 I0236	BCL-2 I2-WP-PL	---	---	---	1/2"/M12	2 AWG/35mm ²	.520/13.21	1750/44.45	.750/19.05	.474/12.04	.336/8.53	.095/2.41
	1922 I0594	BCL-1 I0	---	---	1922 I0595	BCL-1 I0-PL	---	---	---	10/4.8mm	1 AWG/50mm ²	.214/5.45	1718/43.64	.656/16.66	.446/11.33	.360/9.14	.100/2.54
	1922 I0421	BCL-1 I4	---	---	1922 I0420	BCL-1 I4-PL	---	---	---	1/4"/M6	1 AWG/50mm ²	.278/7.06	1718/43.64	.656/16.66	.446/11.33	.360/9.14	.100/2.54
	1922 I0396	BCL-15 I6	---	---	1922 I0237	BCL-15 I6-PL	---	---	---	5/16"/M8	1 AWG/50mm ²	.340/8.64	1718/43.64	.656/16.66	.446/11.33	.360/9.14	.100/2.54
F	1922 I0378	BCL-138	---	---	1922 I0238	BCL-138-PL	---	---	---	3/8"/M9	1 AWG/50mm ²	.400/10.16	1718/43.64	.656/16.66	.446/11.33	.360/9.14	.100/2.54
	1922 I0580	BCL-138-WP	---	---	1922 I0581	BCL-138-WP-PL	---	---	---	3/8"/M9	1 AWG/50mm ²	.400/10.16	1844/46.84	.750/19.05	.474/12.04	.360/9.14	.100/2.54
	1922 I0395	BCL-1 I2	---	---	1922 I0239	BCL-1 I2-PL	---	---	---	1/2"/M12	1 AWG/50mm ²	.520/13.21	1844/46.84	.750/19.05	.474/12.04	.360/9.14	.100/2.54

4 LOGO, AWG & STUD SIZE

4 AWG WIRE SIZE STAMPED ON BARREL

FLARED BARREL FOR EASY WIRE ENTRY

"L"

"W"

"C"

"S" DIA.

"B" DIA.

"T"

5

1.20 TYP.
30.0

.350 ± 0.10
8.89 ± 0.25

DETAIL C

1.20 TYP.
30.0

.290 ± 0.10
7.37 ± 0.25

DETAIL D

NOTES:

- FOR INSPECTION SIGHT HOLE, PLEASE CONSULT FACTORY.
- OTHER STUD SIZES MAY BE AVAILABLE, PLEASE CONSULT FACTORY.
- MATERIAL: COPPER
PLATING: TIN
- MARKINGS CAN BE AT EITHER LOCATION SHOWN.
- IF TONGUE IS TO BE BENT AT ANY ANGLE, IT MUST BE BENT AROUND A RADIUS ONE HALF THE TONGUE THICKNESS.
- ALL PARTS ARE ROHS COMPLIANT.

TOLS, METRIC DETAILS

EC NO: IPG2013-0474

2012/02/21

DRW:ETHRODAHL

CHKD:JMACNEIL

APPR:JMACNEIL

2013/05/01

QUALITY SYMBOLS

▽=0

▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES ±	---	---
3 PLACES ±	---	---
2 PLACES ±	---	---
1 PLACE ±	---	---
ANGULAR ±	---	---

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE

IN/MM

DRAWN BY: BE

DATE: 06/26/02

CHECKED BY: HB

DATE: 06/26/02

APPROVED BY: RD

DATE: 06/26/02

MATERIAL NO. SEE CHART

DOCUMENT NO. SD-19221-010

SHEET NO. 1 OF 1

SCALE

DESIGN UNITS

INCH

THIRD ANGLE PROJECTION

EYELET STYLE COPPER TERMINALS 4, 2, & 1 AWG LUGS

MOLEX INCORPORATED

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