

	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
J	UNPLATED MATERIAL NUMBER	UNPLATED ENG. NUMBER	PLATED MATERIAL NUMBER	PLATED ENGINEERING NUMBER	STUD SIZE	AWG WIRE RANGE	"S" ±.010/(0.25)	"L" ±.100/(2.54)	"W" ±.025/(0.64)	"C" ±.040/(1.02)	"B" ±.015/(0.38)	"T" ±.020/(0.50)		J
	192210423	BCL-1014	192210422	BCL-1014-PL	1/4/(6.4)	1/0	.278/(7.06)	1.844/(46.84)	.728/(18.49)	.460/(11.68)	.400/(10.16)	.110/(2.80)		
	192210394	BCL-10516	192210240	BCL-10516-PL	5/16/(7.9)	1/0	.340/(8.64)	1.844/(46.84)	.728/(18.49)	.460/(11.68)	.400/(10.16)	.110/(2.80)		
	192210377	BCL-1038	192210241	BCL-1038-PL	3/8/(9.5)	1/0	.400/(10.16)	1.844/(46.84)	.728/(18.49)	.460/(11.68)	.400/(10.16)	.110/(2.80)		
	192210441	BCL-1038-WP	192210440	BCL-1038-WP-PL	3/8/(9.5)	1/0	.400/(10.16)	1.906/(48.41)	.813/(20.65)	.442/(11.23)	.400/(10.16)	.110/(2.80)		
	192210393	BCL-1012	192210242	BCL-1012-PL	1/2/(12.7)	1/0	.520/(13.21)	1.844/(46.84)	.728/(18.49)	.460/(11.68)	.400/(10.16)	.110/(2.80)		
	192210437	BCL-1012-WP	192210436	BCL-1012-WP-PL	1/2/(12.7)	1/0	.520/(13.21)	1.906/(48.41)	.813/(20.65)	.442/(11.23)	.400/(10.16)	.110/(2.80)		
I	192210249	BCL-2014	192210234	BCL-2014-PL	1/4/(6.4)	2/0	.278/(7.06)	2.062/(52.37)	.824/(20.93)	.522/(13.26)	.461/(11.71)	.110/(2.80)		I
	192210398	BCL-20516	192210243	BCL-20516-PL	5/16/(7.9)	2/0	.340/(8.64)	2.062/(52.37)	.824/(20.93)	.522/(13.26)	.461/(11.71)	.110/(2.80)		
	192210379	BCL-2038	192210244	BCL-2038-PL	3/8/(9.5)	2/0	.400/(10.16)	2.062/(52.37)	.824/(20.93)	.522/(13.26)	.461/(11.71)	.110/(2.80)		
	192210397	BCL-2012	192210245	BCL-2012-PL	1/2/(12.7)	2/0	.520/(13.21)	2.062/(52.37)	.824/(20.93)	.522/(13.26)	.461/(11.71)	.110/(2.80)		
	192210597	BCL-2058	192210598	BCL-2058-PL	5/8/(15.9)	2/0	.656/(16.66)	2.062/(52.37)	.824/(20.93)	.522/(13.26)	.461/(11.71)	.110/(2.80)		
	192210478	BCL-3014	192210570	BCL-3014-PL	1/4/(6.4)	3/0	.278/(7.06)	2.156/(54.76)	.916/(23.27)	.501/(12.73)	.511/(12.93)	.115/(2.92)		
H	192210402	BCL-30516	192210246	BCL-30516-PL	5/16/(7.9)	3/0	.340/(8.64)	2.156/(54.76)	.916/(23.27)	.501/(12.73)	.511/(12.93)	.115/(2.92)		H
	192210381	BCL-3038	192210247	BCL-3038-PL	3/8/(9.5)	3/0	.400/(10.16)	2.156/(54.76)	.916/(23.27)	.501/(12.73)	.511/(12.93)	.115/(2.92)		
	192210401	BCL-3012	192210248	BCL-3012-PL	1/2/(12.7)	3/0	.520/(13.21)	2.156/(54.76)	.916/(23.27)	.501/(12.73)	.511/(12.93)	.115/(2.92)		
	192210502	BCL-40516(.625)	192210503	BCL-40516-PL(.625)	5/16/(7.9)	4/0	.340/(8.63)	2.688/(68.28)	1.099/(27.91)	.557/(14.15)	.625/(15.88)	.135/(3.43)		
	192210374	BCL-4038(.625)	192210371	BCL-4038-PL(.625)	3/8/(9.5)	4/0	.400/(10.16)	2.688/(68.28)	1.099/(27.91)	.557/(14.15)	.625/(15.88)	.135/(3.43)		
	192210375	BCL-4012(.625)	192210372	BCL-4012-PL(.625)	1/2/(12.7)	4/0	.520/(13.21)	2.688/(68.28)	1.099/(27.91)	.557/(14.15)	.625/(15.88)	.135/(3.43)		
G	192210413	BCL-40516	192210412	BCL-40516-PL	5/16/(7.9)	4/0	.340/(8.63)	2.344/(59.54)	.999/(25.37)	.550/(13.97)	.559/(14.20)	.135/(3.43)		G
	192210382	BCL-4038	192210250	BCL-4038-PL	3/8/(9.5)	4/0	.400/(10.16)	2.344/(59.54)	.999/(25.37)	.550/(13.97)	.559/(14.20)	.135/(3.43)		
	192210403	BCL-4012	192210251	BCL-4012-PL	1/2/(12.7)	4/0	.520/(13.21)	2.344/(59.54)	.999/(25.37)	.550/(13.97)	.559/(14.20)	.135/(3.43)		
	192210446	BCL-25038	192210447	BCL-25038-PL	3/8/(9.5)	250	.400/(10.16)	2.656/(67.46)	1.203/(30.56)	.676/(17.17)	.685/(17.40)	.125/(3.18)		
	192210652	BCL-4014	192210648	BCL-4014-PL	1/4/(6.4)	4/0	.278/(7.061)	2.344/(59.54)	.984/(24.99)	.550/(13.97)	.559/(13.97)	.135/(3.43)		
	-	-	192210847	BCL-1010MM-PL	10mm	1/0	.415/(10.54)	1.844/(46.84)	.728/(18.49)	.460/(11.86)	.400/(10.16)	.110/(2.80)		
	-	-	192210848	BCL-2010MM-PL	10mm	2/0	.415/(10.54)	2.062/(52.37)	.824/(20.93)	.522/(13.26)	.461/(11.71)	.110/(2.80)		
F														F
E														E
D														D
C														C
B														B
A														A

4

LOGO & STUD SIZE

4

AWG WIRE SIZE STAMPED ON BARREL

FLARED BARREL FOR EASY WIRE ENTRY

"C"

"W"

"S" DIA.

"L"

"B" DIA.

"T"

NOTES:

1. FOR INSPECTION SIGHT HOLE, PLEASE CONSULT FACTORY.

2. OTHER STUD SIZES MAY BE AVAILABLE, PLEASE CONSULT FACTORY.

3. MATERIAL: COPPER PLATING: TIN

4. MARKINGS CAN BE AT EITHER LOCATION SHOWN.

5. IF TONGUE IS TO BE BENT AT ANY ANGLE, IT MUST BE BENT AROUND A RADIUS ONE HALF THE TONGUE THICKNESS.

6. USE .625/(15.88) BARREL I.D. FOR HIGH STRAND WELDING CABLE.

ADJUST TOLS. 4/0 "W"

EC NO: WNA2012-0223

DRW: NETHRODAHL 2011/10/25

CHKD: APPR: JMACNEIL 2011/10/26

REV

QUALITY SYMBOLS

▽=0

▽=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	±.005	±.0005
3 PLACES	±.01	±.001
2 PLACES	±.02	±.002
1 PLACE	±.04	±.004
ANGULAR	±.005°	±.0005°

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE

IN/MM

DRAWN BY DATE

BRE 2002/06/24

CHECKED BY DATE

HEB 2002/06/24

APPROVED BY DATE

RWD 2002/06/24

MATERIAL NO.

SEE CHART

SIZE

C

SCALE

--

DESIGN UNITS

INCH

THIRD ANGLE PROJECTION

TITLE

BATTERY CABLE LUG

COPPER TERMINALS

1/0, 2/0, 3/0 & 4/0

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.

SD-19221-011

SHEET NO.

1 OF 1

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

1b_frame_C_P_AM_T

Rev. E 2006/04/15

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.