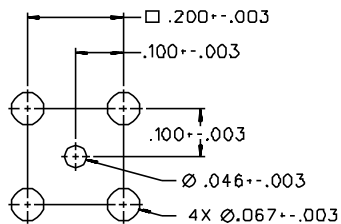
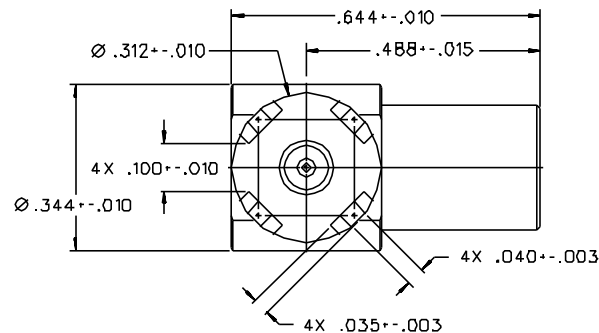
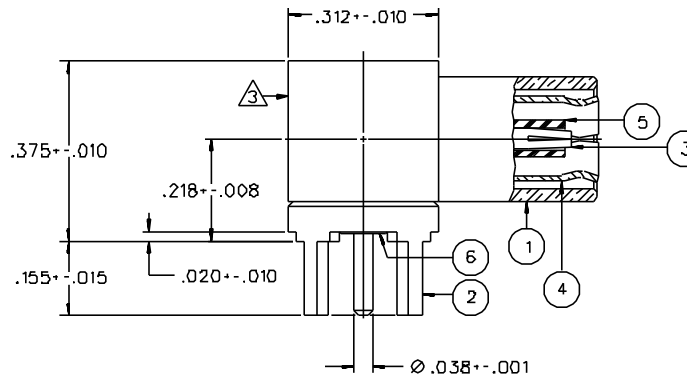


PART NUMBER	ITEM ① BODY	ITEM ② BASE	ITEM ③ CONTACT	ITEM ④ INTERFACE	ITEM ⑤ INSULATOR	ITEM ⑥ INSULATOR	REMARKS
131-3801-301	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS GOLD PL .00001 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	TEFLON	
131-3801-304	COPPER SILVER PL .00005 MIN OVER COPPER PL .000075 MIN	COPPER SILVER PL .00005 MIN OVER COPPER PL .000075 MIN	BERYLLIUM COPPER SILVER PL .00005 MIN OVER COPPER PL .000075 MIN	BERYLLIUM COPPER SILVER PL .00005 MIN OVER COPPER PL .000075 MIN	TEFLON	TEFLON	
131-3801-306	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	TEFLON	
131-3801-316	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	TEFLON	
131-3801-317	BRASS Δ NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BRASS NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER GOLD PL .00003 MIN OVER NICKEL PL .00005 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	BERYLLIUM COPPER NICKEL PL .0001 MIN OVER COPPER PL .00005 MIN	TEFLON	TEFLON	Δ Δ



MOUNTING HOLE LAYOUT



NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

IMPEDANCE: 50 OHMS
FREQUENCY RANGE: 0-4 GHz
VSWR: NOT APPLICABLE
WORKING VOLTAGE: 335 VRMS MAX AT SEA LEVEL
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS MIN AT SEA LEVEL
INSULATION RESISTANCE: 1000 MEGOHM MIN
CONTACT RESISTANCE:
CENTER CONTACT - INITIAL 6 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 8 MILLIOHM MAX
OUTER CONDUCTOR - GOLD PLATED INITIAL 1 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 1.5 MILLIOHM MAX
NICKEL PLATED INITIAL 2.5 MILLIOHM MAX, AFTER ENVIRONMENTAL 3.5 MILLIOHM MAX
BRAID TO BODY - NOT APPLICABLE
CORONA LEVEL: NOT APPLICABLE
INSERTION LOSS: NOT APPLICABLE
RF LEAKAGE: NOT APPLICABLE
RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 600 VRMS MIN AT 4 AND 7 MHZ

MECHANICAL:

ENGAGE/DISENGAGE FORCE: INITIAL 14 LBS MAX AFTER DURABILITY 14 LBS MAX
ENGAGEMENT, 2 LBS MIN DISENGAGEMENT
MATING TORQUE: NOT APPLICABLE
COUPLING PROOF TORQUE: NOT APPLICABLE
COUPLING NUT RETENTION: NOT APPLICABLE
CONTACT RETENTION: 4 LBS MIN AXIAL FORCE
CABLE ACCEPTABILITY: NOT APPLICABLE
CABLE HEX CRIMP SIZE: NOT APPLICABLE
CABLE RETENTION: NOT APPLICABLE
DURABILITY: 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

(MEETS OR EXCEEDS THE APPLICABLE PARAGRAPH OF MIL-C-39012)
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B
OPERATING TEMPERATURE: -65 DEG C TO 165 DEG C
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION B
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION B

Δ CONNECTOR MOUNTING LEADS 50%/50% TIN/LEAD DIPPED (SOLDER PLATE).

Δ MARKED WITH EIA DATE CODE.

DRAWING NO. C - 131-3801-301/320			
0	REVISIONS		
CHANGED: REVISED AND REDRAWN. WAS "D" SIZE, DATED 11-10-85. DIA .344±.010 WAS .281±.010, .375±.010 WAS .357±.010, .644 ±.010 WAS .645±.010			
06	03-09-88	EJ/RJB	4-13-88 ECO 23316
ADDED: NOTE 3 DELETED: 131-3801-307.			
7	8-13-90	   	 
ADDED: P/N 131-3801-304			
8	11-19-96	RH 	ECN 44401
CHANGED: P/N 131-3801-304 ITEMS 1 AND 2 COPPER WAS BRASS ***** * REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA * * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFICATION * * CAUTION ON PART NUMBER ADDITION ONLY. *			
8a	8-16-99	RH 	ECN 46449

CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED
PER ANSI Y 14.5M - 1982

"μSTATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	DRAWN BY EJ	DATE 3-9-88	JOHNSON [®] Cinch Connectivity Solutions 299 Johnson Ave. Ste. 100 Warren, MI 48093 1-800-247-8256	
DECIMALS _____ mm	CHECKED BY _____	DATE _____		
.XXX _____	APPROVED BY _____	DATE _____	TITLE PLUG ASSEMBLY RA PC MOUNT SMB, 50 OHM	
MATL _____	APPROVED BY RJB	DATE 4-4-88	CODE NO.	DRAWING NO. C - 131-3801-301/320
FINISH _____	RELEASE DATE 4-13-88		SCALE 5:1	U/M INCH SHEET 2 OF 2

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9