

THIS IS ISSUED IN STRICT CONFIDENCE THAT IT IS NOT USED AS A BASIS FOR MANUFACTURE OR SALE AND THAT IT IS NOT COPIED, REPRINTED OR DISCLOSED TO A THIRD PARTY EITHER WHOLLY OR IN PART WITHOUT THE PRIOR WRITTEN CONSENT OF CAL TEST ELECTRONICS, INC.

- DO-IT-YOURSELF (DIY) Ø4mm RIGHT-ANGLE SHEATH BANANA PLUG, SCREW ATTACHMENT. PAIR AND PAIR w/ALLEN WRENCH.
- SPECIFICATIONS:
INSULATOR BODY: POLYPROPYLENE
PLUG BODY: BRASS, NICKEL PLATED
CONTACT SPRING: BECU, NICKEL PLATED
- RATING:
VOLTAGE: 1000 V CATIII P2 (* Instructions)
REINFORCED INSULATION, CE MARK
CURRENT: 20 A MAX.
INTERNAL RESISTANCE: <10 mΩ
TEMPERATURE: -20° TO +80° C.
- MAXIMUM WIRE SIZES:
CONDUCTOR: Ø .090 (12AWG)
INSULATION: Ø .16 (Ø 4.0)
STRIP LENGTH: .20 (5)

PART NUMBER

CT3204 (Black & Red Pair)

CT3204W (B & R Pair w/wrench)

Assembly Instructions:

- Slide wire through Housing.
- Strip wire .20" (5 mm).
- Insert stripped wire into Plug Assembly and tighten Set-Screw (conductor). Set-Screw requires 1.5 mm Allen Wrench (Cal Test P/N CT2919).
- Push Plug Assembly into Housing & straighten wire lead.
- Push Housing Cover onto Housing and seat firmly.
- Plug is assembled.

* IEC specification is met only if assembled lead wire meets requirement and voltage rating.

1.5 mm Allen Wrench
P/N CT2919
Included w/ CT3204W

PLUG ASSEMBLY

SCREW (CONDUCTOR)

HOUSING COVER

HOUSING

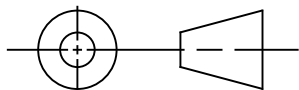
(37)

1.47

(33)
1.31

PLUG ASSEMBLED

THIRD ANGLE PROJECTION



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES ARE:
FRACTIONS DECIMALS
± 1/32 .XX ± .02
.XXX ± .005
DO NOT SCALE DRAWING

MATERIAL

FINISH

NEXT ASSY

USED ON

APPLICATION

CONTRACT NO.

APPROVALS

DATE

DRAWN WDH

11/12/07

CHECKED

ENGR.

DESIGN ACTIVITY

Cal Test Electronics

22820 Savi Ranch Parkway
Yorba Linda, CA 92887-4610

TITLE

DIY 4mm RIGHT-ANGLE SHEATH
PLUG, SCREW ATTACHMENT, PAIR

SIZE
A

CAGE CODE
43F45

DWG. NO.

P320400

REV.

—

SCALE 1:1

SHEET 1 OF 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.