

# Quad 0 .020 - .030 Centers

## STEEL PLUNGER TIPS



## PROBE SPECIFICATIONS

**Minimum Centers:**  
 Without Receptacle: .020 (0.51)  
 With Receptacle: .030 (0.76)  
**Current Rating:** 0.5 amps continuous  
**Spring Force:** 0.7 oz. (20g) @ .045 (1.14) travel  
**Preload Force:** 0.4 oz. (11g)  
**Typical Resistance:** < 60 mΩ  
**Maximum Travel:** .100 (2.54)  
**Working Travel:** .045 (1.14)

## MATERIALS

**Barrel:** Nickel/silver, gold lined  
**Spring:** Stainless steel, gold plated  
**Plunger:** Steel, gold plated over nickel  
**Receptacle:** Nickel/silver, gold plated

## QUAD-0 PROBE



## FIXTURING OPTIONS

Quad 0 Probe	Quad 0 Receptacle
Probe Extension: .110 (2.79)	Probe Extension: .210 (5.33)
Drill Size A - #78: .016 (0.41)	Drill Size A - #72: .025 (0.64)
Drill Size B - 0.45mm: .0177 (0.45)	Drill Size B - 0.70 mm: .0276 (0.70)



## RECEPTACLE OPTIONS

Part Number	Style	Receptacle Length	Probe/Receptacle Combined Length
Quad-0-Rec*	Preattached Wire	1.000 (25.40)	1.200 (30.48)

## HOW TO ORDER: SPRING CONTACT PROBE

**QUAD-0C** SERIES & TIP  
**36** WIRE LENGTH (IN INCHES)  
**1** STRIP LENGTH (IN INCHES)

\* UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, WIRE LENGTH 36", STRIP LENGTH 1", 30 GAGE WIRE PREATTACHED. 12" & 36" STANDARD.

## RECEPTACLE

**QUAD-0 REC** SERIES  
**36** WIRE LENGTH (IN INCHES)  
**1** STRIP LENGTH (IN INCHES)

\* UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, WIRE LENGTH 36", STRIP LENGTH 1", 26 GAGE WIRE PREATTACHED. 12" & 36" STANDARD.

VIEW UPDATES OF THIS INFORMATION AT [WWW.IDINET.COM](http://WWW.IDINET.COM)

Specifications subject to change without notice. Dimensions in inches (millimeters)



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](mailto:org@eplast1.ru)

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