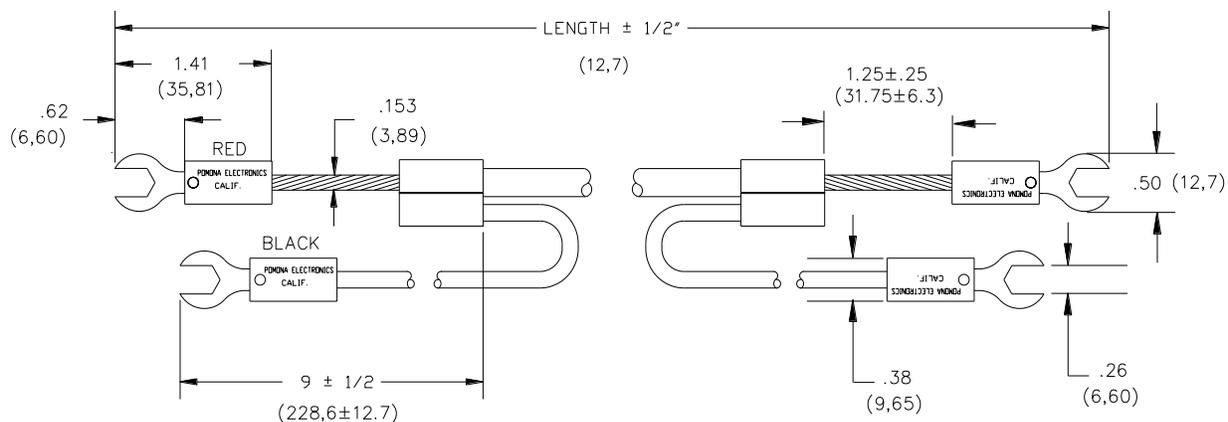


Model 1756 Shielded Low Voltage Spade Lug Patch Cord



Features

- Pomona's Model 1756 is part of a family of test accessories ideal for low voltage precision measurements.
- Spade lugs are of high conductivity, gold plated ETP copper alloy 110, to greatly minimize the effects of Thermal Electric Voltage (Thermal EMF).
- Thermal EMF is generated at the junction of dissimilar metals at different temperatures and is a common source of error in low micro and nano volt measurements.
- In addition, low Thermal EMF spade lugs are attached to the wire shield to lessen interference, interaction, or leakage which might affect the accuracy of your precision voltage measurement.

Materials

- Spade Lugs:** ETP (Electrolytic Tough Pitch) 110 Copper Alloy, ½ Hard, Gold Plated
Insulation: Polypropylene, molded to spade lug body and wire. Color: Red and Black
Marking: "POMONA ELECTRONICS CALIF"
- Cable:** 12 AWG; Stranding 7 x 38/36 Bare Copper, Braided Bare Copper Shield
Inner Insulation: Natural Polyethylene, O.D. .153" (3,89mm)
Outer Jacket: PVC, Color: Black, O.D. .246" (6,25mm)
Marking: "POMONA 1756-XX"
- Shield Lead:** 18 AWG, Stranding 65 x 36 t.c., PVC Insulated, O.D. .144" (3,66mm)

Ratings

Voltage: For *CE compliance* and for personal safety, do not hold in hand when voltages exceed 30 Vrms/60 Vdc. Maximum voltage for *hands free use* in controlled testing environments: 2000 Vrms Max. Do not use on circuits where transient stresses can exceed the rated voltage.

Temperature: +55°C (+131°F) Max.

Current: 20 Amperes Max.

Ordering Information

Model 1756-XX

XX = Lead Length in Inches, Standard Length: 24" (60,96cm) & 48" (121,92cm)

Additional lengths can be quoted upon request.

USA: Sales: 800-490-2361
Technical Support: technicalsupport@pomonatest.com
Fax: 425-446-5844

Europe: 31-(0) 40 2675 150 **International:** 425-446-5500

Where to Buy: www.pomonaelectronics.com

All dimensions are in inches. Tolerances (except noted): .xx = ±.02" (.51 mm), .xxx = ±.005" (.127 mm). All specifications are to the latest revisions. Specifications are subject to change without notice. Registered trademarks are the property of their respective companies.

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