



Note:

Two heel straps are recommended for reliable grounding and ESD protection, providing ground when one foot is off the floor.

Operator is grounded when foot is in contact with grounded dissipative or conductive flooring.

ESD Systems.com recommends the use of 41203, 41205, 41220/41213, and 41220/41226 foot ground testers. Ask for Tech Briefs PS-2057 and PS-2094.

For additional information on the use and maintenance of foot grounders please ask for Tech Brief PS-2030.

No silicone is used in the materials that make our foot grounders.



Description:

The 24723 heel grounder is manufactured from 2-layer conductive rubber with a white protective inner layer to avoid marring. The 24723 features a velcro fastening system for quick and easy installation. These units include a grey grounding tab with a one megohm current limiting molded exterior resistor in series with the ground path for the wearer's safety. The product has been tested to ESD STM 97.2 - Floor Materials and Footwear Voltage Measurement in Combination with a Person. It is a suitable ESD footwear component in Flooring - Footwear System when used as the primary grounding method ($<3.5 \times 10^7$ ohms per ESD STM 97.1 Floor Materials and Footwear-Resistance Measurement in Combination with a Person.)



Components:

- A. Two-layer high grade rubber, RTG: 10^6 ohms.
- B. Grey conductive grounding tab.
- C. Blue loop material with return hook tip for quick and easy adjustment, ensuring wearer's comfort.
- D. Black elastic material stretches for comfort.
- E. 1/4 watt, 1 megohm molded resistor.

| ITEM NO. | DESCRIPTION |
|----------|----------------------------------|
| 24723 | Heel Grounder, 1 megohm resistor |



Made in America

Our UL listed foot grounders are rated at 250 VAC. It is not recommended to use them where exposure to line voltages above 250 VAC is possible. **Caution:** The foot grounder is for ESD control. It will not reduce or increase your risk of receiving electric shock when using or working on electrical equipment.

Wescorp Foot Grounder, Heel, Economy

432 NORTHBORO ROAD CENTRAL
MARLBORO, MA 01752-3170
PHONE (508) 485-7390
FAX (508) 480-0257



Visit our online
library of Tech Drawings:
<http://www.esdsystems.com>

DRAWING NUMBER
TD-24723

DATE
7/05



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, помошь 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 помошь 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.