

3M™ Heel Grounder Assembly HGC1M-ECG

Green Economy Heel Grounder

Cost effective but durable. A double life span, three layer sole, and 24 inch multi-strand ribbon make this grounder a good choice when high volume grounder use and turnover are costing too much. Green hook and loop provides visual assurance that heel grounders are being used. The elastic strap offers comfortable adjustability. 3M uses time-tested construction techniques including computer controlled stitching, riveting, die cutting, and heat cutting to ensure consistent performance.

Standards

Meets the requirements of ANSI/ESD S-20.20, EIA 625, MIL-STD-1686, and MIL-HDBK-263.

Specifications

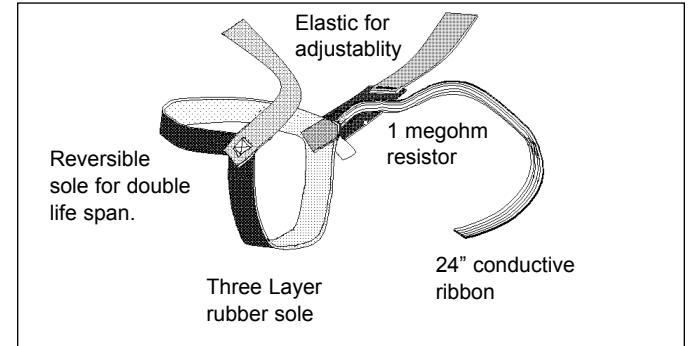
Resistor: 1 megohm
 Color: Black Sole, Green Hook and Loop
 Ribbon: Multi-strand, carbon suffused nylon on polyester, sewn in sinusoidal pattern to provide side to side conductivity.
 Hook and Loop: 3/4"
 Sole Interior: Non-marking
 Sole Exterior: $<10^5$ ohms

Part Numbers

HGC1M-ECG Economy Heel Grounder, Green, 1 meg resistor

See 3M Data Sheets for these related items:

3M™ Foot Grounder Tester
3M™ Floor Mats



How Foot Grounders Work

Foot grounders discharge static from a person to ground by connecting the person to a grounded walking surface. A conductive ribbon placed inside the wearer's shoe or sock makes electrical contact with the skin through perspiration. The ribbon is joined to a resistor which limits current should accidental exposure to electricity occur. The other end of the resistor is joined to a conductive sole. This sole contacts a grounded ESD floor mat or ESD flooring system. Foot grounders must be worn on both feet to maintain ground contact while walking.

P R O D U C T D A T A S H E E T

Foot Grounder - Economy Green

PRODUCT ECONOMY HEEL GROUNDER	ITEM NUMBER SEE ABOVE	DATASHEET 1270-B
---	---------------------------------	----------------------------



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331