



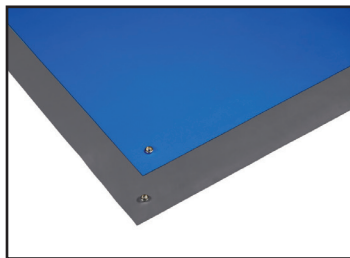
Made in the United States of America



## 8900 Series Dissipative Rubber Mats and Rolls

8900 Series Dissipative Rubber Mats and Rolls meet ANSI/ESD S20.20 required limit and the recommendation of work surface standard ANSI/ESD STM4.1-2017. The product is constructed using a top color layer of static dissipative neoprene rubber laminated to a bottom black layer of conductive neoprene rubber. Both layers are made from vulcanized synthetic rubber, which offers resistance to oil, grease and most common solvents. They offer increased resistance to heat and hot solder as compared to vinyl or olefin materials. It is chlorine free.

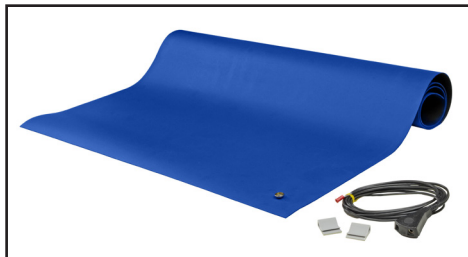
Non-standard sizes are available on a custom order basis. Compatible with Continuous or Constant Monitors.



Available in blue or gray



Laser engraved



8900 Table Mat Kit shown with included hardware

### RoHS, REACH and Conflict Minerals, Statement

See the Desco Industries RoHS, REACH, and Conflict Minerals Statement:

[DescoIndustries.com/ROHS3.aspx](https://www.descoindustries.com/ROHS3.aspx)

See the SCS Limited Warranty:

[StaticControl.DescoIndustries.com/Limited-Warranty.aspx](https://www.StaticControl.DescoIndustries.com/Limited-Warranty.aspx)

Specifications and procedures subject to change without notice.

Electrical Properties	Typical Value	Test Method
Color Top Layer Resistances		
Surface to Ground (Rtg)	1 x 10 <sup>6</sup> to < 1 x 10 <sup>9</sup> ohms	ANSI/ESD STM4.1- 2017 & ESD TR53
Surface to Surface (Rtt)	1 x 10 <sup>6</sup> to < 1 x 10 <sup>9</sup> ohms	ANSI/ESD STM4.1- 2017 & ESD TR53
Conductive Bottom Layer Resistance	< 1 x 10 <sup>5</sup> ohms	ANSI/ESD STM4.1- 2017 & ESD TR53
Surface to Surface (Rtt)		

Physical Properties	Typical Value
Material	Dual-layer rubber material
Thickness*	0.060" to 0.070" (1.5 mm to 1.8 mm)
Hardness	70 +/- 5 Shore A
Tolerance	Width +/- 0.250" Length +/- 0.250" Thickness +/- 10 %
Color*	Blue, Gray (Top) Black (Bottom)
Texture*	Slight embossed

Other Properties	Typical Value
Heat Resistance	Does not melt or burn when coming into contact with hot solder and soldering irons
Chemical Resistance	Resistance to degradation by inorganic acids, organic acids, reducing agents, aliphatic hydrocarbons, mineral oil, aldehydes, and amines

**Cutting Material:** Matting materials have a tendency to shrink slightly when first unrolled. In applications where length is critical, allow the material to condition for at least 4 hours before cutting to size. Always use care. Trim with a sharp knife or razor blade.

**Grounding:** If the material is used on top of an already properly grounded surface, grounding hardware may not be necessary. Where no properly grounded surface is available, grounding hardware is required to provide a path-to-ground.

\*Color, texture and thickness may vary between lots and mills. Rubber material is vulcanized and may contain sulfur.

### Table Mat Kit Item Numbers

Size	Blue	Gray
2' x 4' (0.6 m x 1.2 m)	<a href="#">8900</a>	<a href="#">8901</a>

### Table Mat Kit Includes:

- 1 Table Mat, size as specified
- 1 [3048](#) Wrist Strap Grounding System
- 2 [SNAPSOCKET3/8](#) Snap Fasteners

### Table Roll Includes:

- 1 Table Roll, size as specified

### Table Roll Item Numbers

Size	Blue	Gray
24" x 50' (0.6 m x 15.2 m)	<a href="#">8902</a>	
30" x 50' (0.7 m x 15.2 m)	<a href="#">8903</a>	
36" x 50' (0.9 m x 15.2 m)	<a href="#">8904</a>	
48" x 50' (1.2 m x 15.2 m)	<a href="#">8905</a>	<a href="#">8906</a>

## 8900 SERIES DISSIPATIVE RUBBER MATS AND ROLLS

926 JR Industrial Drive, Sanford, NC 27332  
WEB SITE: [StaticControl.com](https://www.StaticControl.com)  
PHONE: EAST: (919) 718-0000 | WEST: (909) 627-9634

**DRAWING NUMBER**  
8900

**DATE**  
March  
2020



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)