



**Black, High Density
and Cross Linked**

RoHS 3, REACH, and Conflict Minerals Statement

See the Desco Industries RoHS 3, REACH, and Conflict Minerals Statement:

<http://www.descoindustries.com/ROHS.aspx>

See the Desco Limited Warranty:

<http://desco.descoindustries.com/Limited-Warranty.aspx>

See the Desco Disclaimer:

<http://desco.descoindustries.com/Disclaimer.aspx>



Meets Requirements of:
ESD Protective Packaging

Test Procedures / Method
ANSI/ESD STM11.11
ANSI/ESD STM11.12
FTMS 101C, Method 4046.1

**Specifications:
Standard Document**

ANSI/ESD S541 (ANSI/ESD S20.20)

Electrical Properties

Surface Resistance:

Volume Resistance:

Charge Decay:

Typical Values

1 x 10³ to < 1 x 10⁶ ohms

1 x 10³ to < 1 x 10⁶ ohms

< 0.05 seconds from 5KV

Physical Properties

Construction:

High Density

Cross Linked

Polyurethane open cell, carbon and acrylic impregnated.

Polyethylene closed cell extruded cross linked.

Corrosion Resistance:

Density (approx.):

High Density

Cross Link

Tensile Strength:

High Density

Cross Link

Tear Resistance:

High Density

Cross Link

Elongation:

High Density

Cross Link

5 lb/cu ft

3.1 lb/cu ft

25 psi

85 psi

2.15 lbs

16 lbs

120%

50%

MIL-STD 883C, Method 1004.2

Thickness (in*)	High Density	Cross Linked
1/4	12250	12660
3/8	12350	
1/2	12450	
3/4	12550	
1	12650	



Made in the
United States of America

*Dimensions are nominal; thickness is ± 1/16".

Specifications and procedures subject to change without notice.

STATFREE® FOAM, CONDUCTIVE, BLACK

DESCO

DESCO WEST: 3651 WALNUT AVE., CHINO, CA 91710 WEB SITE: Desco.com
PHONE (909) 627-8178

DESCO EAST: ONE COLGATE WAY, CANTON, MA 02021-1407
PHONE (781) 821-8370

**DRAWING
NUMBER**
12100

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