Технический лист изделия

Рабочий ESD-халат «EcoLine» | темно-синий

RU | 2026-11-12



Артикулы: DSWL41101, DSWL41102, DSWL41103, DSWL41104, DSWL41105, DSWL41107, DSWL41108, DSWL41109, DSWL41110

Рабочий ESD-халат «EcoLine» темно-синего цвета: 140 г/м², проводящая нить с шагом сетки 4 × 4 мм, отложной воротник с лацканами, скрытая планка на кнопках и два боковых кармана. Размеры унисекс от XS до 5XL. Ткань: 63 % полиэстер, 33 % хлопок, 4 % углеродное волокно. Сопротивление отвода от 10^6 до 10^7 Ом (данные производителя).

Описание

ESD-рабочий халат «EcoLine», темно-синий: защитная ESD-одежда для монтажа, проверки и сервиса в электростатически защищенных зонах (EPA).

В производстве электроники повседневная одежда заряжается уже при обычных движениях. ESD рабочий халат закрывает эту одежду и контролируемо отводит заряд через проводящие волокна в ткани, чтобы он не перескакивал бесконтрольно на печатные платы и узлы. Условие - человек заземлен через браслет или пяточную заземляющую ленту.

Плотность ткани 140 г/м², состав - 63 % полиэстера, 33 % хлопка, 4 % углеродного волокна. Производитель указывает сопротивление отвода от 10^6 до 10^7 Ом. Халат доступен в размерах от XS до 5XL.

Поскольку халат можно надеть поверх повседневной одежды, он подходит также для посетителей, аудиторов и сменного персонала в ESD-зоне.

Типичные области применения

• Монтаж печатных плат и сборка узлов

• Приемка товара, испытательный участок и выходной контроль в зонах EPA

• Сервис, ремонт и техническое обслуживание электронных устройств

• Лаборатория, разработка и изготовление образцов

• Посетители и аудиторы в зоне ESD

На что обращать внимание при выборе

• Размер и длина: халат должен по возможности полностью закрывать повседневную одежду.

• Сопротивление отвода и норма: проверьте по техническому листу, соответствуют ли значения вашей концепции ESD согласно IEC 61340-5-1.

• Оснащение: карманы, застежка и воротник различаются в зависимости от модели, сравните варианты.

• Уход: соблюдайте указания по стирке и регулярно проверяйте ESD-свойства.

Технические данные

Артикулы	DSWL41101, DSWL41102, DSWL41103, DSWL41104, DSWL41105, DSWL41107, DSWL41108, DSWL41109, DSWL41110
Цвет	Темно-синий
Размеры	От XS до 5XL
Поверхностная плотность	140 g/m²
Материал	63 % полиэстер, 33 % хлопок, 4 % углеродное волокно
Сопротивление отвода (данные производителя)	от 10^6 до 10^7 Ом

Указания по применению

ESD-одежда действует только в заземленной системе: работник и рабочее место должны быть подключены через браслет или пяточную заземляющую ленту и рассеивающий пол. Значения, размеры и указания по уходу приведены в техническом листе.

Частые вопросы

Подходит к этому: ESD-браслеты · ESD-пяточные ленты · Уход за ESD-одеждой

Открыть технический лист (веб-страница, на немецком)

Варианты

XS / Темно-синий	DSWL41101
S / Темно-синий	DSWL41102
M / Темно-синий	DSWL41103
L / Темно-синий	DSWL41104
XL / Темно-синий	DSWL41105
XXL / Темно-синий	DSWL41107
3XL / Темно-синий	DSWL41108
4XL / Темно-синий	DSWL41109
5XL / Темно-синий	DSWL41110

Составлен на основе данных об изделии. Этот лист не заменяет сертификат испытаний. Приоритет имеют оригинальные документы.