Τεχνικό δελτίο προϊόντος

Ποδιά εργασίας ESD «EcoLine» | λευκή

EL | 2026-11-12



Κωδικοί είδους: DSWL41079, DSWL41080, DSWL41081, DSWL41082, DSWL41083, DSWL41084, DSWL41085, DSWL41086, DSWL41087

Ποδιά εργασίας ESD «EcoLine» σε λευκό: 140 g/m², αγώγιμο νήμα σε πλέγμα 4 × 4 mm, γιακάς με πέτα, κρυφή λωρίδα κουμπιών πίεσης και δύο πλαϊνές τσέπες. Μεγέθη unisex από XS έως 5XL. Ύφασμα από 63 % πολυεστέρα, 33 % βαμβάκι, 4 % ίνες άνθρακα. Αντίσταση διαρροής 10^6 έως 10^7 Ohm (στοιχείο κατασκευαστή).

Περιγραφή

Ποδιά εργασίας ESD «EcoLine» σε λευκος: ένδυση προστασίας ESD για συναρμολόγηση, έλεγχο και σέρβις σε ηλεκτροστατικά προστατευόμενους χώρους (EPA).

Στην παραγωγή ηλεκτρονικών τα καθημερινά ρούχα φορτίζονται ήδη με τις συνηθισμένες κινήσεις. Η ποδιά εργασίας ESD καλύπτει αυτά τα ρούχα και απάγει το φορτίο ελεγχόμενα μέσω αγώγιμων ινών στο ύφασμα, ώστε να μην μεταπηδά ανεξέλεγκτα σε πλακέτες τυπωμένων κυκλωμάτων και υποσυγκροτήματα. Προϋπόθεση είναι το άτομο να είναι γειωμένο μέσω βραχιολιού ή ιμάντα γείωσης φτέρνας.

Το ύφασμα ζυγίζει 140 g/m² και αποτελείται από 63 % πολυεστέρα, 33 % βαμβάκι, 4 % ίνες άνθρακα. Ο κατασκευαστής δηλώνει αντίσταση διαρροής 10^6 έως 10^7 Ohm. Η ποδιά διατίθεται σε μεγέθη XS έως 5XL.

Επειδή η ποδιά φοριέται πάνω από τα καθημερινά ρούχα, είναι κατάλληλη και για επισκέπτες, ελεγκτές και εναλλασσόμενο προσωπικό στον χώρο ESD.

Τυπικοί τομείς εφαρμογής

• Συναρμολόγηση πλακετών τυπωμένων κυκλωμάτων και υποσυγκροτημάτων

• Παραλαβή εμπορευμάτων, πεδίο ελέγχου και τελικός έλεγχος σε χώρους EPA

• Σέρβις, επισκευή και συντήρηση ηλεκτρονικών συσκευών

• Εργαστήριο, ανάπτυξη και κατασκευή πρωτοτύπων

• Επισκέπτες και ελεγκτές στον χώρο ESD

Τι πρέπει να προσέξετε κατά την επιλογή

• Μέγεθος και μήκος: η ποδιά πρέπει να καλύπτει όσο το δυνατόν πληρέστερα τα καθημερινά ρούχα.

• Αντίσταση διαρροής και πρότυπο: ελέγξτε στο τεχνικό φυλλάδιο αν οι τιμές ταιριάζουν στο πρόγραμμα ESD σας κατά IEC 61340-5-1.

• Εξοπλισμός: οι τσέπες, το κούμπωμα και ο γιακάς διαφέρουν ανά μοντέλο· συγκρίνετε τις παραλλαγές.

• Συντήρηση: τηρείτε τις οδηγίες πλυσίματος και ελέγχετε τακτικά τις ιδιότητες ESD.

Τεχνικά στοιχεία

Κωδικοί ειδών	DSWL41079, DSWL41080, DSWL41081, DSWL41082, DSWL41083, DSWL41084, DSWL41085, DSWL41086, DSWL41087
Χρώμα	Λευκος
Μεγέθη	XS έως 5XL
Βάρος υφάσματος	140 g/m²
Υλικό	63 % πολυεστέρας, 33 % βαμβάκι, 4 % ίνες άνθρακα
Αντίσταση διαρροής (στοιχείο κατασκευαστή)	10^6 έως 10^7 Ohm

Οδηγίες χρήσης

Τα ρούχα ESD λειτουργούν μόνο σε γειωμένο σύστημα: ο χρήστης και η θέση εργασίας πρέπει να είναι συνδεδεμένοι μέσω βραχιολιού ή ιμάντα γείωσης φτέρνας και απαγωγικού δαπέδου. Τιμές, μεγέθη και οδηγίες συντήρησης αναφέρονται στο τεχνικό φυλλάδιο.

Συχνές ερωτήσεις

Ταιριάζουν επίσης: Βραχιόλια ESD · Ιμάντες γείωσης φτέρνας ESD · Φροντίδα ένδυσης ESD

Δείτε το τεχνικό φυλλάδιο (ιστοσελίδα, στα γερμανικά)

Παραλλαγές

XS / Λευκος	DSWL41079
S / Λευκος	DSWL41080
M / Λευκος	DSWL41081
L / Λευκος	DSWL41082
XL / Λευκος	DSWL41083
XXL / Λευκος	DSWL41084
3XL / Λευκος	DSWL41085
4XL / Λευκος	DSWL41086
5XL / Λευκος	DSWL41087

Συντάχθηκε από τις πληροφορίες του προϊόντος. Το παρόν δελτίο δεν αντικαθιστά πιστοποιητικό δοκιμής. Υπερισχύουν τα πρωτότυπα έγγραφα.