Τεχνικό δελτίο προϊόντος

Καλώδιο γείωσης ESD, μαύρο, κουμπί πίεσης/ακροδέκτης δακτυλίου, για επενδύσεις δαπέδου

EL | 2026-11-12



Κωδικοί είδους: DSWL32120 - DSWL24941 (2 παραλλαγές)

Μαύρο καλώδιο γείωσης ESD με κουμπί πίεσης 10 mm και ακροδέκτη δακτυλίου καθώς και αντίσταση ασφαλείας 1 MOhm. Διατίθεται με μήκος 1,8 m ή 4,5 m για τη σύνδεση επενδύσεων δαπέδου με το σημείο γείωσης.

Περιγραφή

Το καλώδιο συνδέει μια επένδυση δαπέδου ESD μέσω του κουμπιού πίεσης με το σημείο γείωσης και έτσι κλείνει τη διαδρομή απαγωγής.

Από τη μία πλευρά το κουμπί πίεσης 10 mm ασφαλίζει στην επένδυση, από την άλλη ο ακροδέκτης δακτυλίου βιδώνεται στο σημείο γείωσης. Η παραλλαγή των 1,8 m έχει ακροδέκτη δακτυλίου 4 mm, η παραλλαγή των 4,5 m γεφυρώνει μεγαλύτερες διαδρομές έως τη σύνδεση.

Η ενσωματωμένη αντίσταση ασφαλείας 1 MOhm περιορίζει το ρεύμα σε περίπτωση που ένα άτομο έρθει σε επαφή με αγωγό υπό τάση. Γι' αυτό αποτελεί βασικό εξοπλισμό κάθε αγωγού γείωσης στον χώρο ESD.

Τυπικοί τομείς εφαρμογής

• Γείωση επενδύσεων δαπέδου και τάπητων δαπέδου ESD

• Σύνδεση σε ράγες γείωσης

• Εκ των υστέρων εξοπλισμός υφιστάμενων επιφανειών

• Αντικατάσταση φθαρμένων αγωγών γείωσης

Τι πρέπει να προσέξετε κατά την επιλογή

• Μήκος: 1,8 m για μικρές διαδρομές, 4,5 m όταν το σημείο γείωσης είναι πιο μακριά.

• Ακροδέκτης δακτυλίου: ελέγξτε αν ο ακροδέκτης δακτυλίου ταιριάζει στη βίδα του σημείου γείωσης.

• Κουμπί πίεσης: η επένδυση πρέπει να έχει κουμπί πίεσης 10 mm.

Τεχνικά στοιχεία

Παραλλαγές	2 (κωδικοί ειδών βλ. πίνακα)
Αντίσταση διαρροής	Αντίσταση ασφαλείας 1 MOhm
Σύνδεση	Κουμπί πίεσης 10 mm / ακροδέκτης δακτυλίου
Καθαρισμός	χρησιμοποιείτε κατάλληλα καθαριστικά ESD
Αναφορά	κατόπιν αιτήματος, προσφορά με τιμή και μονάδα συσκευασίας

Οδηγίες χρήσης

Τοποθετήστε το καλώδιο έτσι ώστε να μην τσακίζει και να μην πατιέται από οχήματα, και ελέγχετε τακτικά τη σταθερότητα του κουμπιού πίεσης. Για τον καθαρισμό ενδείκνυνται κατάλληλα καθαριστικά ESD.

Συχνές ερωτήσεις

Σχετικά: Εξαρτήματα γείωσης ESD · Όλα τα είδη ESD · Βασικές αρχές ESD

Δείτε το τεχνικό φυλλάδιο (ιστοσελίδα, στα γερμανικά)

Παραλλαγές

Έκδοση	Κωδικός είδους
Κουμπί πίεσης 10 mm/ακροδέκτης δακτυλίου 4 mm· 1,8 m	DSWL32120
Κουμπί πίεσης 10 mm/ακροδέκτης δακτυλίου· 4,5 m	DSWL24941

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