Produktdatablad

ESD-kittel “EcoLine” | lyseblå

DA | 2026-11-12



Varenumre: DSWL41090, DSWL41091, DSWL41092, DSWL41093, DSWL41094, DSWL41095, DSWL41096, DSWL41097, DSWL41098

ESD-kittel “EcoLine” i lyseblå: 140 g/m², ledende garn i 4-×-4-mm-gitter, reverskrave, skjult trykknaplukning og to sidelommer. Unisex-størrelser fra XS til 5XL. Stof af 63 % polyester, 33 % bomuld, 4 % kulfiber. Afledningsmodstand 10^6 til 10^7 ohm (producentens angivelse).

Beskrivelse

ESD-kittel “EcoLine” i lyseblå: ESD-beskyttelsestøj til montage, kontrol og service i elektrostatisk beskyttede områder (EPA).

I elektronikfremstilling oplades hverdagstøj allerede ved normale bevægelser. ESD-kitlen dækker dette tøj og leder ladningen kontrolleret bort via ledende fibre i stoffet, så den ikke ukontrolleret springer over på printkort og samlinger. Forudsætningen er, at personen er jordet via armbånd eller hælstrop.

Stoffet vejer 140 g/m² og består af 63 % polyester, 33 % bomuld, 4 % kulfiber. Producenten angiver en afledningsmodstand på 10^6 til 10^7 ohm. Kitlen fås i størrelserne XS til 5XL.

Som ensartet teamtøj sørger kitlen desuden for et klart udtryk og gør det synligt med et blik, hvem der må bevæge sig i ESD-området.

Typiske anvendelsesområder

- Bestykning af printkort og montage af samlinger
- Varemodtagelse, prøveområde og slutkontrol i EPA-områder
- Service, reparation og vedligeholdelse af elektroniske apparater
- Laboratorium, udvikling og prototypebygning
- Besøgende og auditorer i ESD-området

Hvad du bør være opmærksom på ved valget

- Størrelse og længde: Kitlen bør dække hverdagstøjet så fuldstændigt som muligt.
- Afledningsmodstand og standard: Kontrollér i databladet, om værdierne passer til dit ESD-koncept efter IEC 61340-5-1.
- Udstyr: Lommer, lukning og krave adskiller sig fra model til model, sammenlign varianterne.
- Pleje: Følg vaskeanvisningerne, og kontrollér ESD-egenskaberne regelmæssigt.

Tekniske oplysninger

Varenumre	DSWL41090, DSWL41091, DSWL41092, DSWL41093, DSWL41094, DSWL41095, DSWL41096, DSWL41097, DSWL41098
Farve	Lyseblå
Størrelser	XS til 5XL
Fladevægt	140 g/m²
Materiale	63 % polyester, 33 % bomuld, 4 % kulfiber
Afledningsmodstand (producentens angivelse)	10^6 til 10^7 ohm

Anvisninger til brugen

ESD-tøj virker kun i det jordede system: Bærer og arbejdsplads skal være tilsluttet via armbånd eller hælstrop og et afledende gulv. Værdier, størrelser og plejeanvisninger findes i databladet.

Ofte stillede spørgsmål

Passende hertil: ESD-armbånd · ESD-hælstropper · pleje af ESD-tøj

Se datablad (webside, tysk)

Varianter

XS / Lyseblå	DSWL41090
S / Lyseblå	DSWL41091
M / Lyseblå	DSWL41092
L / Lyseblå	DSWL41093
XL / Lyseblå	DSWL41094
XXL / Lyseblå	DSWL41095
3XL / Lyseblå	DSWL41096
4XL / Lyseblå	DSWL41097
5XL / Lyseblå	DSWL41098

Udarbejdet ud fra produktoplysningerne. Dette datablad erstatter ikke et prøvningscertifikat. Originaldokumenterne er gældende.