

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/esd-antistatick-zemnc-nramek-1-8m-kabel-p-1157.html>



ESD antistatický zemní náramek + 1,8m kabel

Včetně DPH	50 Kč
Bez DPH	41 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	528 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00011075

Popis produktu

Specifikace:

- Ochranný zemní pásek
- ESD produkt - ochrana před bleskem
- Dodává se s uzemňovacím vodičem
- Uvnitř kabelu je odpor 1M Ohm.

Trocha teorie... Málokdo si to uvědomuje, ale při práci s elektronikou je potřeba mít ESD ochranu. **Odborníci odhadují, že více než 10 % poškození čipu je způsobeno elektrostatickým výbojem (ESD).** Člověk může být nabit na velmi vysoký elektrický potenciál. Záleží na mnoha faktorech. V níže uvedené tabulce jsem uvedl několik hodnot, na které je lidské tělo schopno dobít.

Tuto zátěž necítíme a nevnímáme. Výboj ESD pro napětí nižší než 3kV totiž nepociťujeme. A pro naše integrované obvody a mikroprocesory je to obrovská zátěž, která je může poškodit.

Při kontaktu s elektronikou vždy noste náramek a druhý konec připojte k uzemňovací elektrodě, která může vybit přebytečný náboj.