

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/esd-antistatick-uzemovac-nramok-1-8m-kbel-p-1157.html>

ESD antistatický uzemňovací náramok + 1,8m kábel

Včetně DPH	1.99 €
Bez DPH	1.66 €
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	520 ks.
Dodací lhůty	24 hodin
Katalogové číslo	00011075

Popis produktu

špecifikácia:

- Ochranný uzemňovací pás
- ESD produkt - ochrana pred bleskom
- Dodáva sa s uzemňovacím vodičom
- Vo vnútri kábla je odpor 1M Ohm.

Trochu teórie... Málokto si to uvedomuje, no pri práci s elektronikou treba mať ESD ochranu. **Odborníci odhadujú, že viac ako 10 % poškodenia čipu je spôsobené elektrostatickým výbojom (ESD).** Človek sa dokáže dobiť na veľmi vysoký elektrický potenciál. Závisí to od mnohých faktorov. V tabuľke nižšie som uviedol niekoľko hodnôt, na ktoré sa ľudské telo dokáže dobiť.

Toto zaťaženie necítíme ani nevnímame. Je to preto, že ESD výboj pre napätie nižšie ako 3kV nepociťujeme. A pre naše integrované obvody a mikroprocesory je to obrovská záťaž, ktorá ich môže poškodiť.

Pri kontakte s elektronikou vždy noste náramok a druhý koniec pripojte k uzemňovacej elektróde, ktorá môže vybiť nadmerný náboj.