



**FT6380**

**Klešta Tester Otpornosti Uzemljenja**

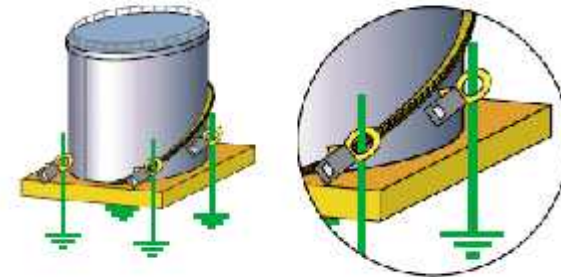
**HIOKI**

Copyright © HIOKI E.E. CORPORATION All Rights Reserved.

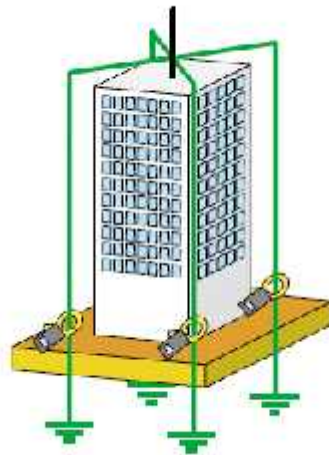
# Ciljni korisnici

- Elektrodistributivne kompanije
- Hemijska postrojenja
- Održavanje zgrada

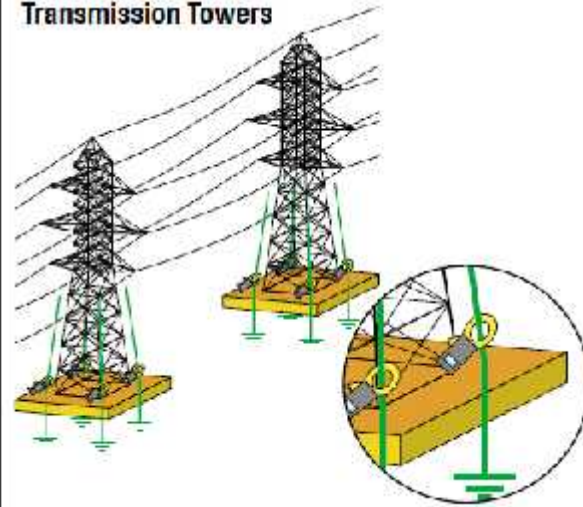
Hazardous Storage Tanks



Building lightning protection



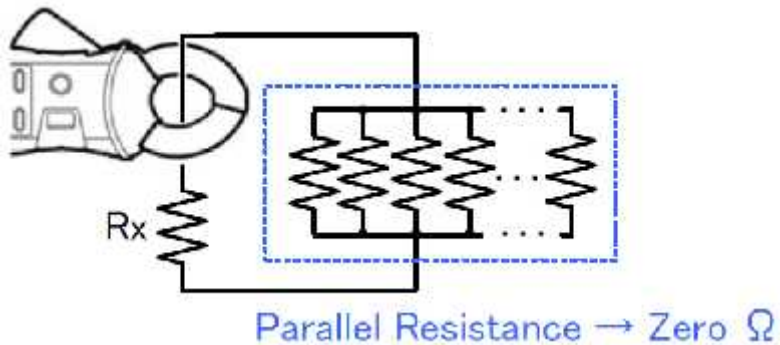
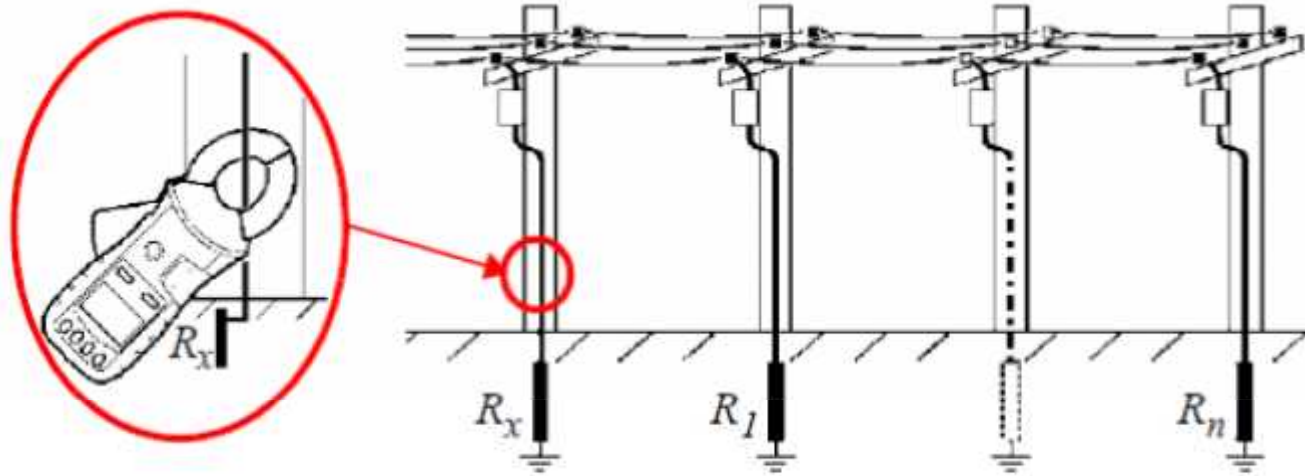
Transmission Towers



# Razlike između FT6031 i FT6380

	FT6031	FT6381
		
Metod uzemljenja	Mono i Višeuzepljeni (3 Polni metod)	<b>Samo Višeuzepljeni (Klešta metod)</b>
Benefiti	Precizan	Brz i jednostavan

# Merni Princip



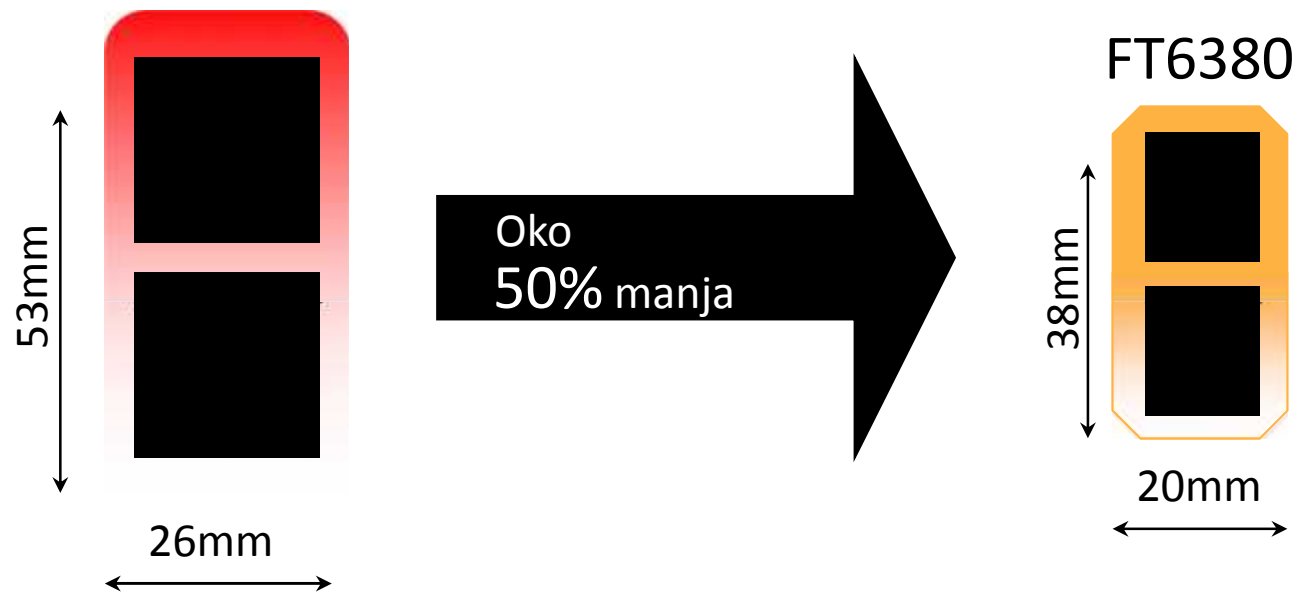
$$R_m = R_x + \frac{1}{\sum_{i=1}^n \frac{1}{R_i}}$$

*Kompaktna*

**HIOKI**

Copyright © HIOKI E.E. CORPORATION All Rights Reserved.

# Koliko kompaktna



Poređenje poprečnog preseka čeljusti klešta

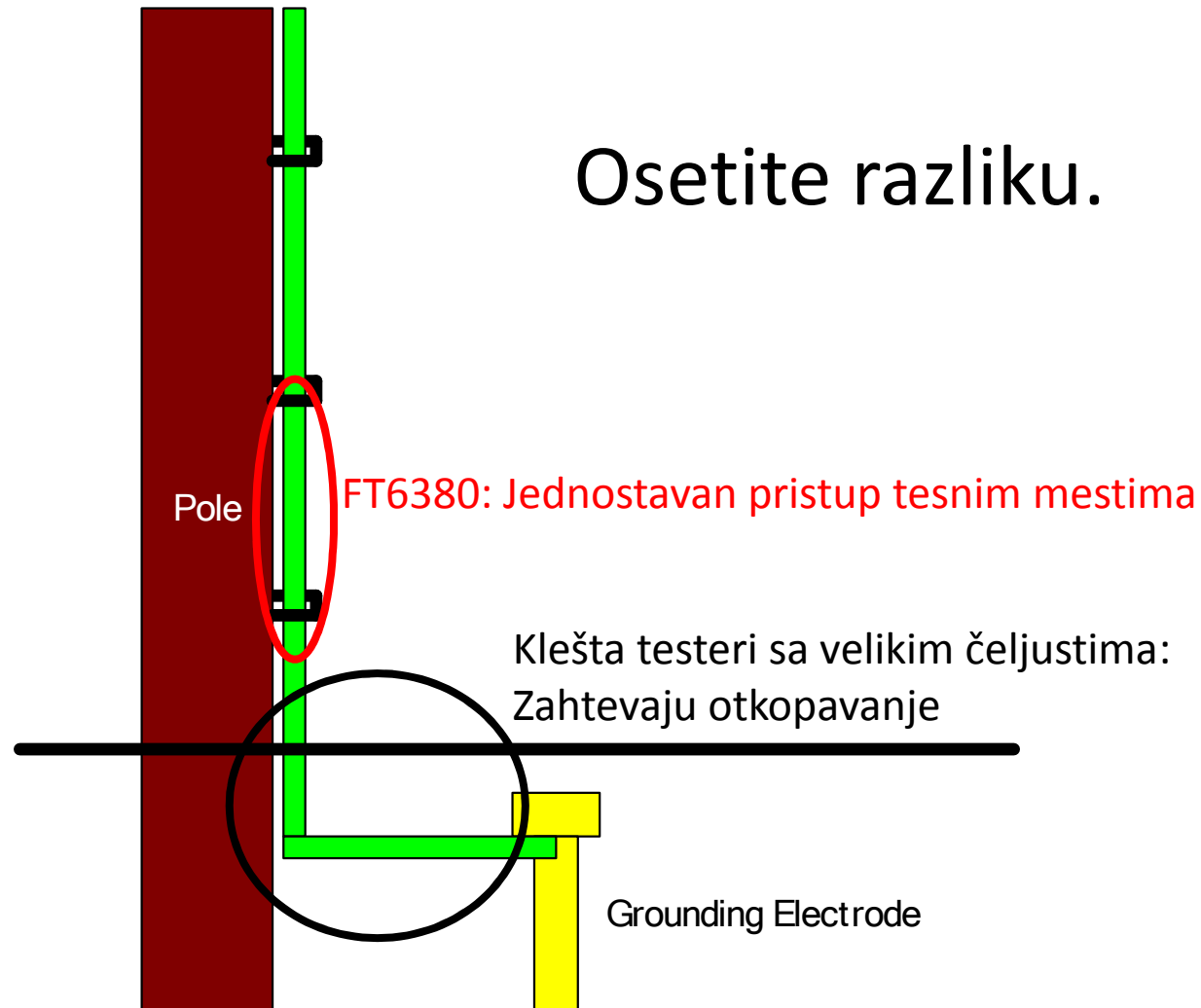
# Zašto kompaktna?



Pristup tesnim mestima

# Šta se dešava na terenu?

Osetite razliku.



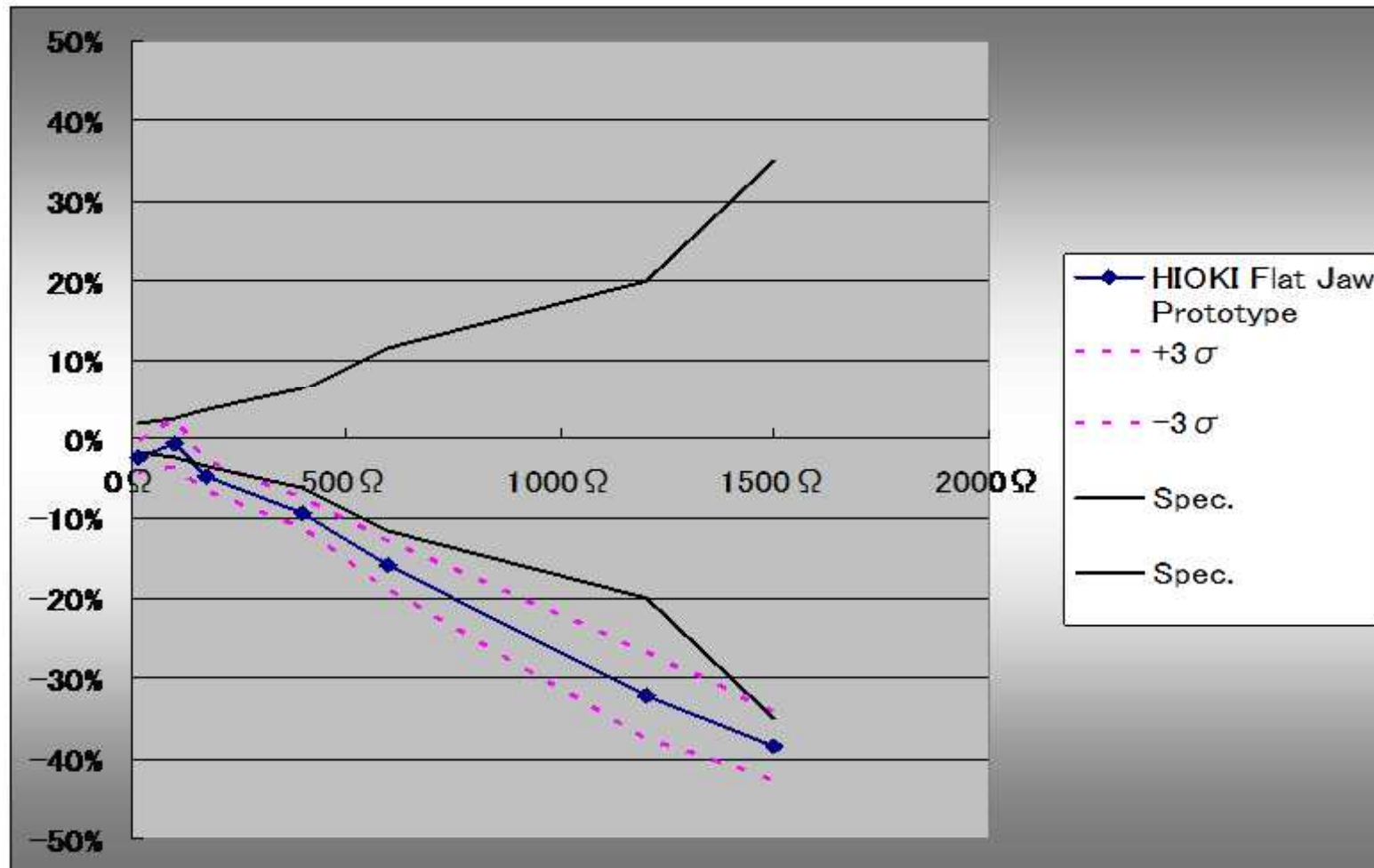


*Pouzdana*

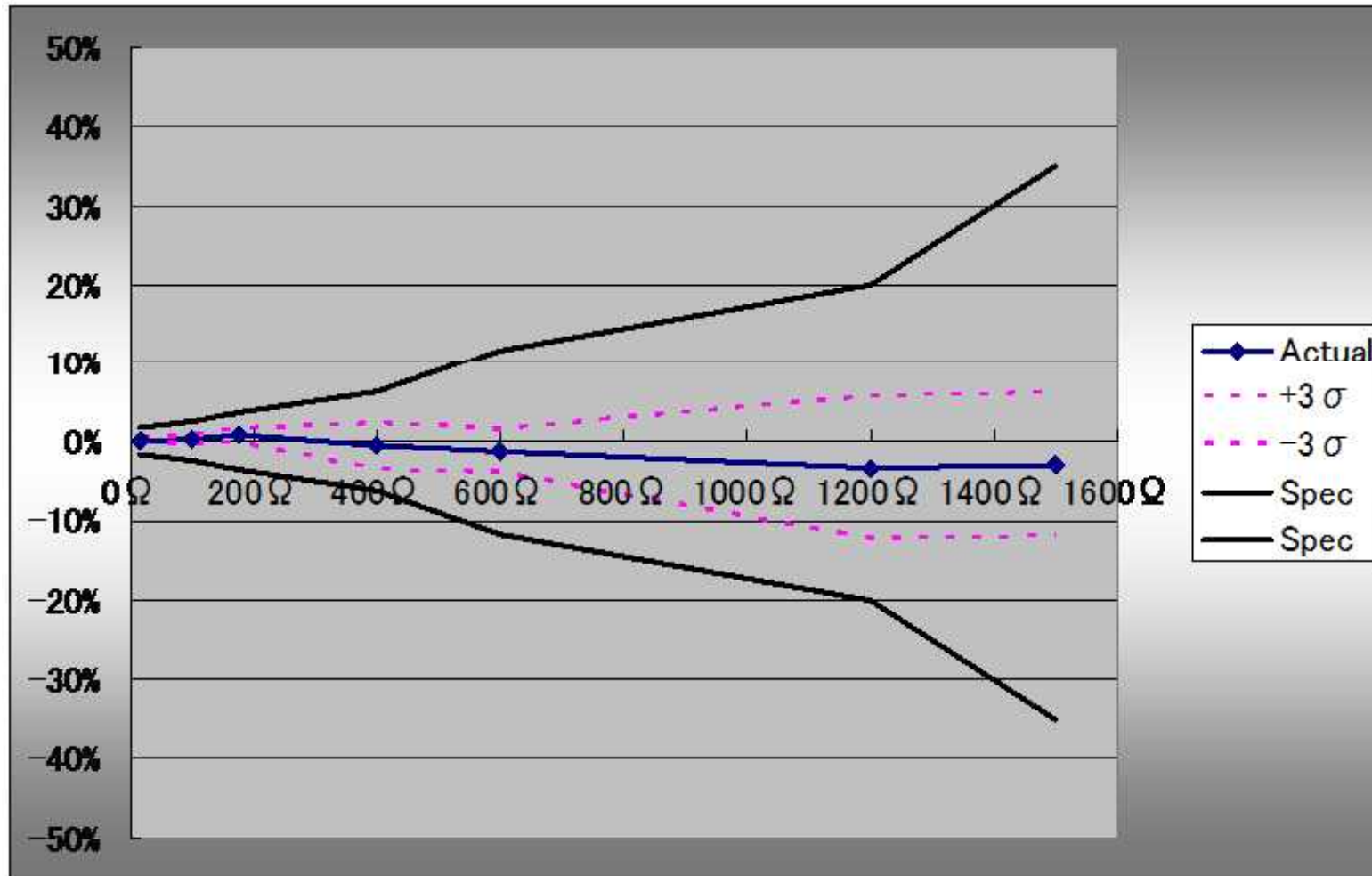
**HIOKI**

Copyright © HIOKI E.E. CORPORATION All Rights Reserved.

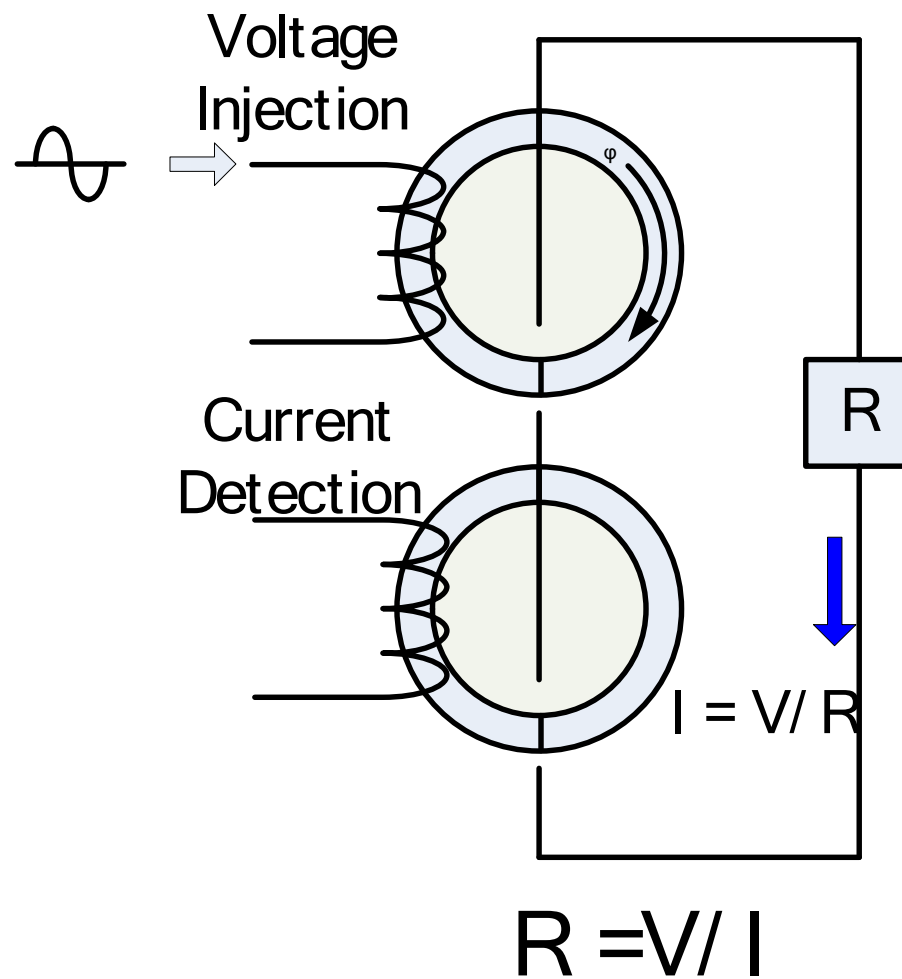
# Preciznost Prototipa sa ravnim čeljustima



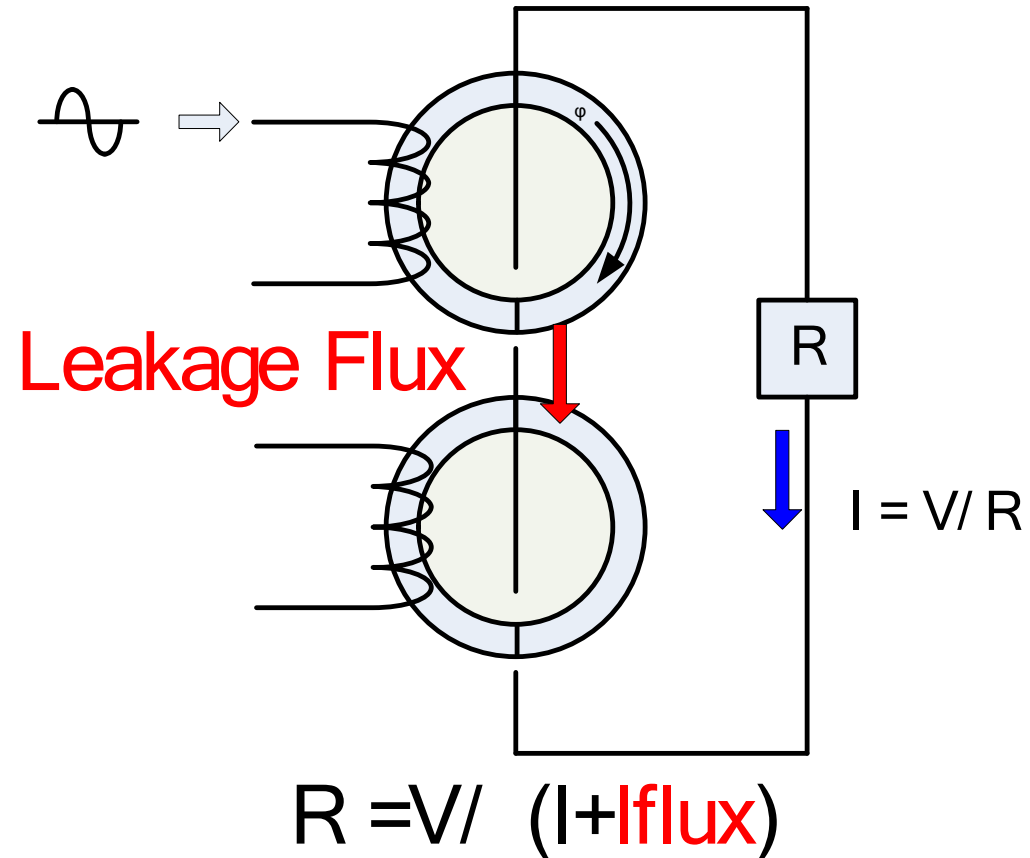
# Preciznost Međupovezanog Prototipa



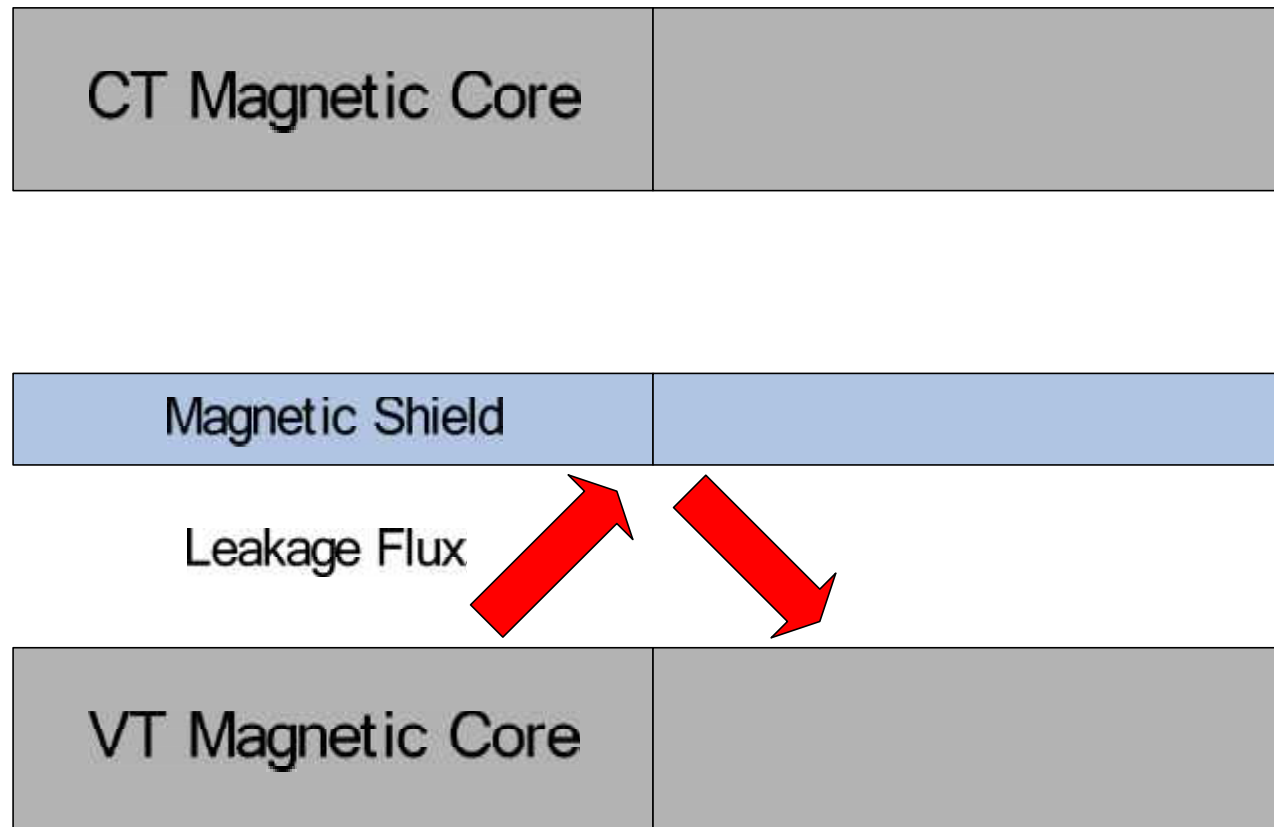
# Tehnička pozadina



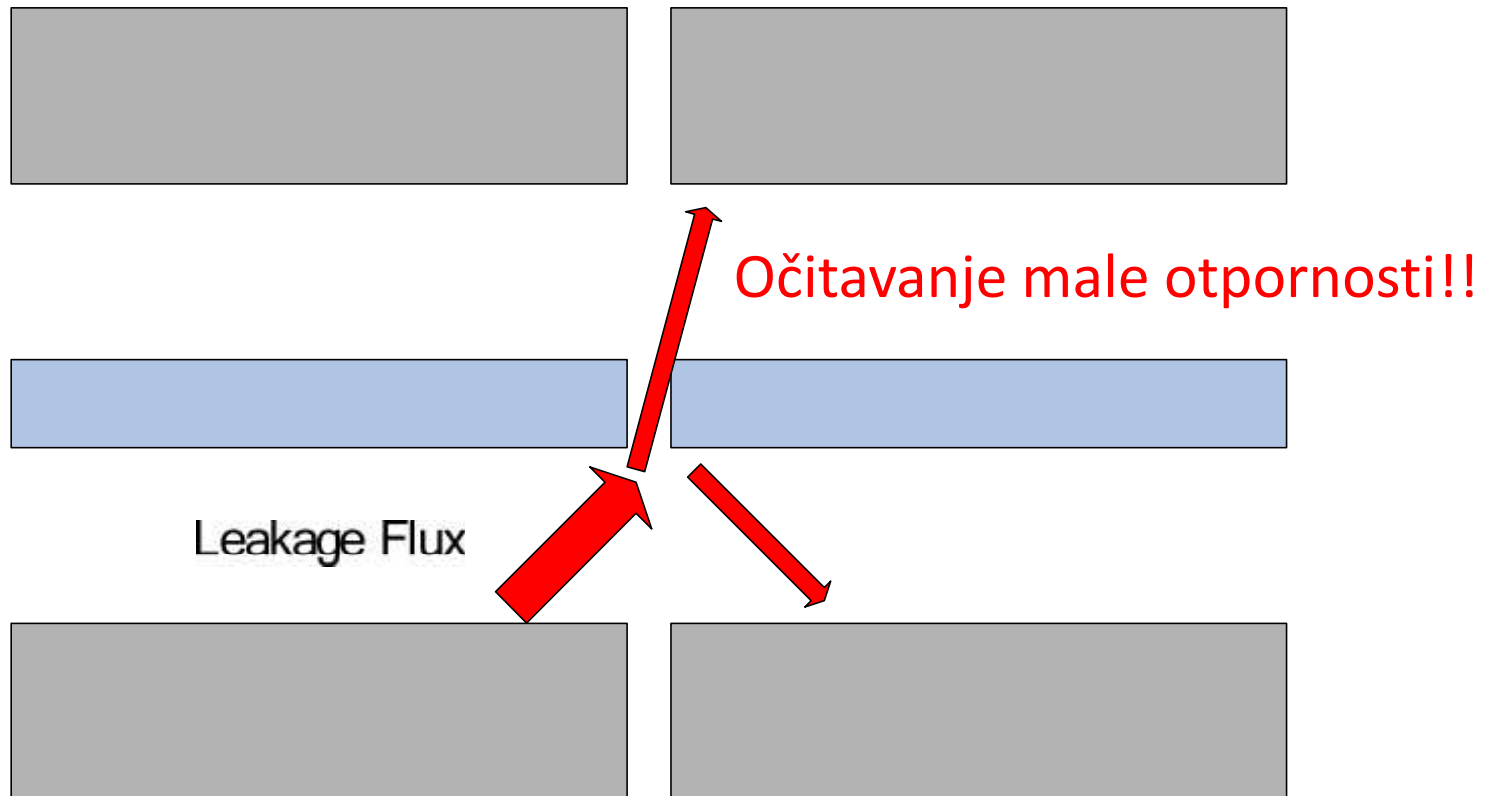
# Šta je problem?



## Dizajn štita od magnetnog polja (Ravni tip)

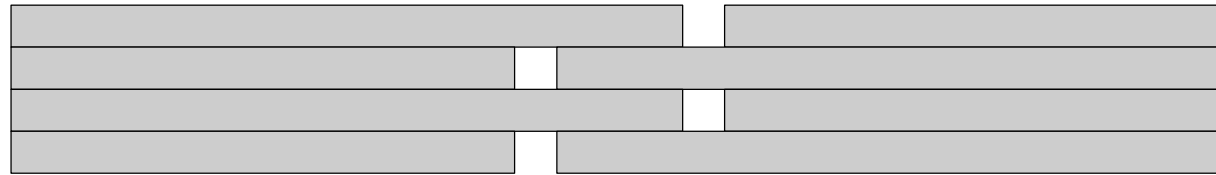


## Dizajn štita od magnetnog polja (Ravni tip)



With micro-meter gap

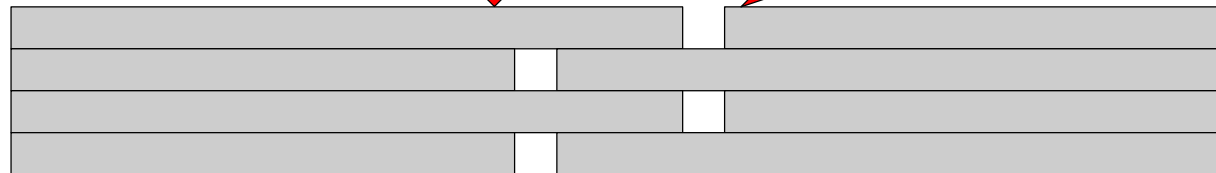
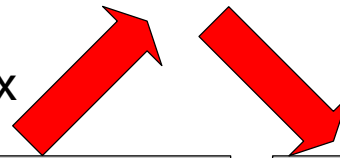
# Dizajn štita od magnetnog polja (Međupovezani)



Precizno očitavanje!!



Leakage Flux



With micro-meter gap



# *Druge funkcije*

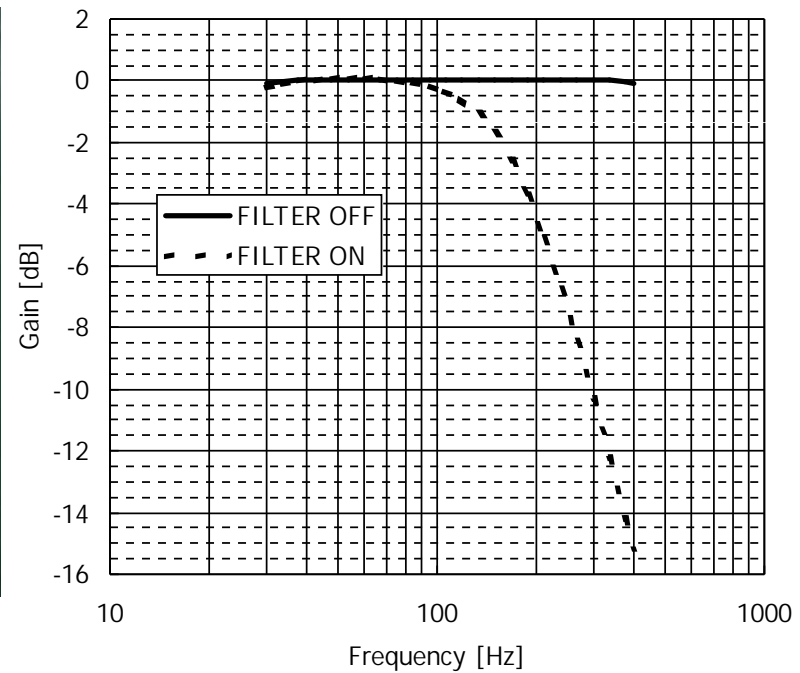
**HIOKI**

# “Nema potrebe” za Startnom kalibracijom

Možete odmah započeti merenje!

## AC strujno merenje (struja curenja)

- Širok opseg: od 1mA do 60A  
sa Filter uključivanjem/isključivanjem



## Druge funkcije

- Memorijska funkcija (do 2000 podataka)
- Alarm funkcija (A/ $\Omega$ )
- Filter funkcija u  $\Omega$  režimu (Usrednjavanje)
- HOLD funkcija merne vrednosti
- LCD pozadinsko osvetljenje (beli LED)
- Auto isključivanje (APS) funkcija

# Dokazivost



Vi možete

- Podesiti vrednost otpornosti HIOKI FT6380 Klešta Testera Otpornosti Uzemljenja na licu mesta
- Koristiti ovaj uređaj za Demonstraciju korisnicima
- Kalibrisati ovaj uređaj pomoću LCR metra

# *Zahvaljujemo vam na pažnji.*

## **Melco Buda d.o.o.**

- kancelarija u Beogradu: Hadži Nikole Živkovića br.2  
Poslovna zgrada Iskra komerc, kancelarija 15/ II sprat  
tel: 011/ 2181 609, SBB tel/faks:: 011/40-55-420

e mail: [office-beograd@melcobuda.co.rs](mailto:office-beograd@melcobuda.co.rs) , [budimir.melcobuda@gmail.com](mailto:budimir.melcobuda@gmail.com)  
[www.melcobuda.co.rs](http://www.melcobuda.co.rs) , [www.kyoritsu-instrumenti.com](http://www.kyoritsu-instrumenti.com) , [www.termovizija.com](http://www.termovizija.com) , [www.hioki-instrumenti.com](http://www.hioki-instrumenti.com)

- kancelarija u Despotovcu: Saveza Boraca br.7, 35213 Despotovac, Srbija  
tel:035/612 916, faks:035/613 319, mob. 063/8003370  
e mail: [office@kyoritsu-instrumenti.com](mailto:office@kyoritsu-instrumenti.com) , [\\_office@melcobuda.co.rs](mailto:_office@melcobuda.co.rs)

- Germany address: Quer strasse 18 Offenbach

# HIOKI