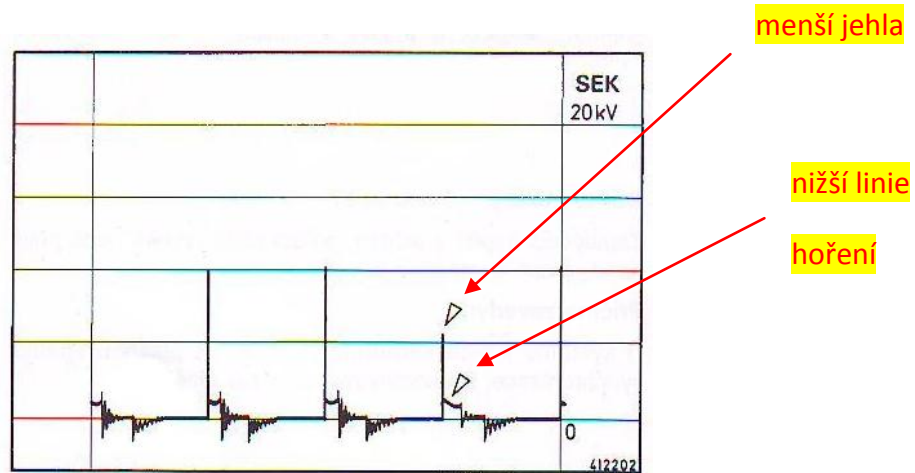


Závady zapalování



Vadná vysokonapěťová izolace - Elektrický proud prochází cestou nejmenšího odporu. Pokud tedy vysokonapěťová izolace zapalovací cívky, kabelu, rozdělovače nebo svíček vykazuje trhliny a větve pro plazivé proudy, tak může zapalovací jiskra přeskočit v tomto bodě namísto u elektrod svíčky. Následkem jsou výpadky zapalování.

Vadnou vysokonapěťovou izolaci zjistíme tím, že jehla zapalovacího napětí je menší a linie spalovacího napětí je nižší.