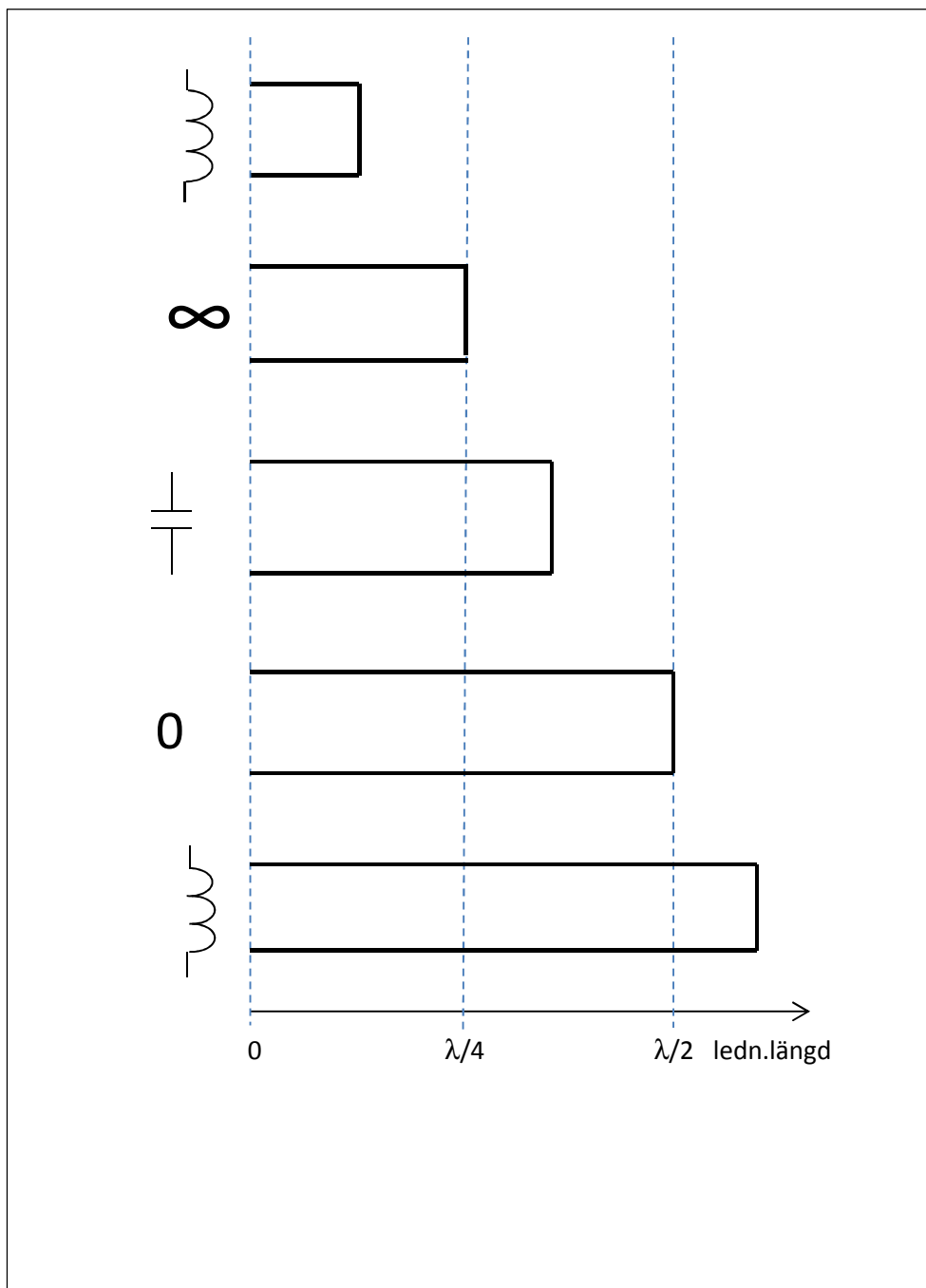


Inimpedansen för en förlustfri ledning

$$Z_{in} = Z_0 \frac{Z_L + jZ_0 \tan(\beta l)}{Z_0 + jZ_L \tan(\beta l)}$$

Kortsluten fjärrände: $Z_{in} = j Z_0 \tan(\beta l)$



Öppen fjärrände: $Z_{in} = \frac{Z_0}{j \tan(\beta l)}$

