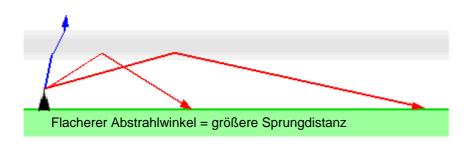
TI205

Von welchem der genannten Parameter ist die Sprungdistanz abhängig, die ein KW-Signal auf der Erdoberfläche überbrücken kann? Sie ist abhängig

Lösung:

vom Abstrahlwinkel der Antenne.



Es gilt bei der Reflexion das optische Gesetz: Einfallswinkel = Ausfallswinkel.

Das zu steil abgestrahlte Signal wird nicht zur Erde zurückreflektiert und strahlt ins Weltall.