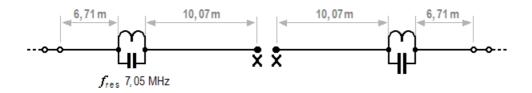
TH133 Wenn man diese Mehrband-Antenne auf 7 MHz erregt,

dann wirken die LC-Resonanzkreise

Lösung: als Sperrkreise für die Erregerfrequenz.



7-MHz: Die Sperrkreise sind auf 7,05 MHz abgestimmt, und nur der innere Teil der Antenne strahlt.

Für das 80-m Band wirken auch die äußeren Drahtlängen, und die Spulen der Traps wirken zusätzlich als Verlängerungsspulen.