

# RFSXT + RE45 + MK5-K

návod na montáž tieniaceho krytu pre MIKROTIK SXTG s reflektorom RE45



**TK - tieniaci kryt RFSXT**

1. zapojíme sieťový kábel do RB SXTG  
( kábel prechádza zozadu otvorom TK – vid' obrázok )



2. vložíme RB SXTG do spodného dielu TK,  
výstupok na zadnom paneli RB SXTG musí zapadnúť  
do otvoru v TK ( označené červenou šípkou )

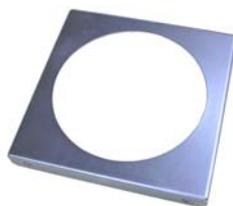


3. zasunieme vrchný diel TK v ktorom máme osadené  
skrutky M4x16 s podložkami do spodného dielu,  
skrutky ponecháme vysunuté ( vid' obr. )



spodný diel TK

+



vrchný diel TK

=



skompletovaný TK RFSXT

4. spredu nasadíme reflektor RE45 a spolu  
s vrchným dielom TK zafixujeme RB SXTG



Skompletovaný set



detail uchytenia RE45



uchytenie plastového držiaka SXTG

## technické parametre RFSXT

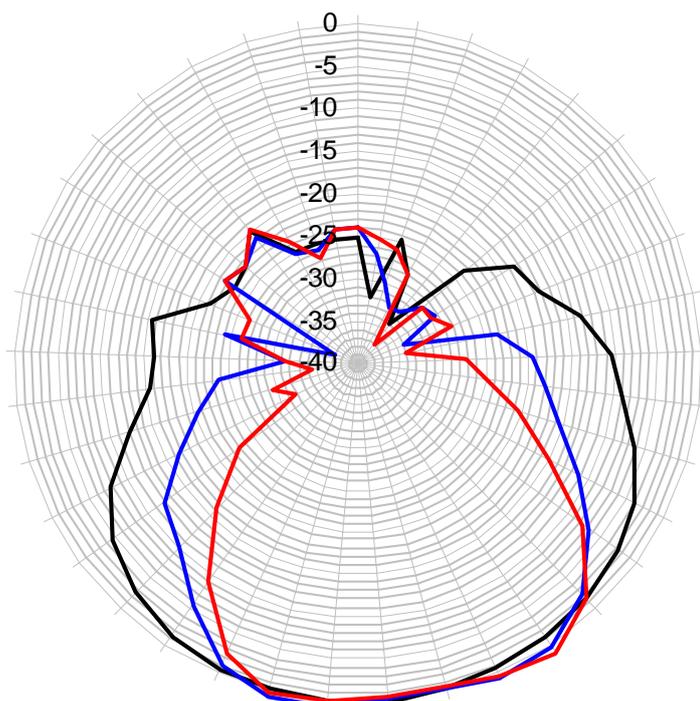
materiál	Fe plech 0,8mm
rozmery	152 x 152 x 58mm
hmotnosť	0,46kg
povrchová úprava	galvanické zinkovanie

## technické parametre RE45

vonkajšie rozmery	258 x 258x68mm
materiál	Fe plech 0,8mm
hmotnosť	0,44kg
povrchová úprava ( plech )	galvanické zinovanie

# Radiation pattern envelope ( RPE )

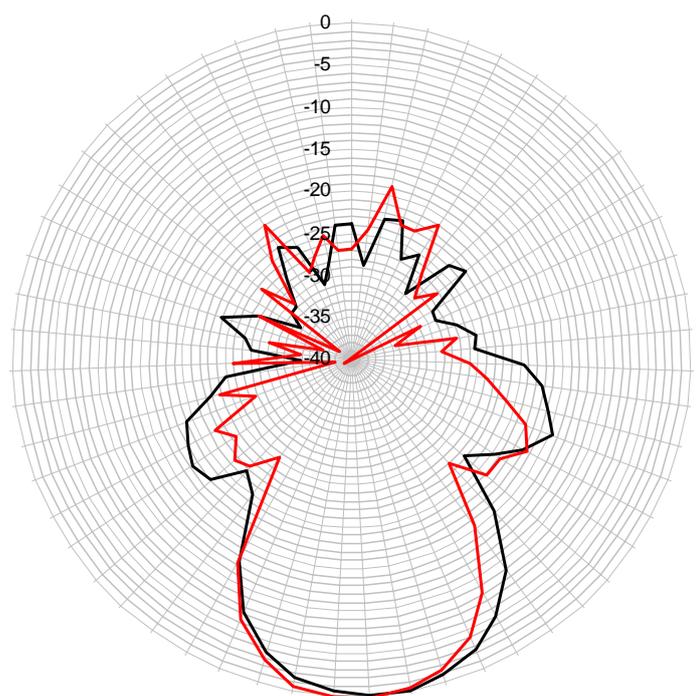
V - polarization



— SXTG 5HPacD-SA  
independently

— SXTG 5HPacD-SA +  
shield RFSXT +  
holder MK5-K

— SXTG 5HPacD-SA +  
shield RFSXT +  
reflector RE45 +  
holder MK5-K



— SXT Lite 5  
independently

— SXT Lite 5 +  
shield RFSXT +  
reflector RE45 +  
holder MK5-K



## Tieniacci kryt RFSXT + RE45 + MK5-K

- ▶ účinne potláča rušiacie signály v rozsahu 5 až 20dB mimo oblasť hlavného vyžar. laloku
- ▶ zachová alebo zúži hlavný vyžarovací lalok ( pre pokles signálu  $0 \pm 3\text{dB}$  )
- ▶ chráni zariadenie pred účinkami vonkajšieho prostredia, predlžuje jeho životnosť
- ▶ zabezpečí lepší odstup signálu od šumu a nárast výkonu zariadenia RB SXTG

Parametre RFSXT + RE45 pre jednotlivé zariadenia RB SXTG sú dokladované meracím protokolom VÚS B.Bystrica ( číslo protokolu 79/608/2014/LRB(R)\_Eng ).

Merací protokol je prístupný k nahliadnutiu na webstránke výrobcu CSAT prípadne predajcu.

Tieniacci kryt RFSXT a reflektor RE45 sú označené nálepkou s názvom a logom CSAT.