

# RFSXT návod na montáž tieniaceho krytu pre MIKROTIK SXTG



**TK - tieniaci kryt**

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



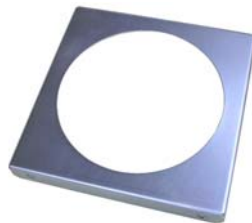
2. vložíme RB SXTG do spodného dielu TK,  
výstupok na zadnom paneli RB SXTG musí zapadnúť  
do otvoru v TK ( označené červenou šípkou )

3. zasunieme vrchný diel TK a zafixujeme RB SXTG  
v tieniacom kryte TK priloženými skrutkami



spodný diel TK

+



vrchný diel TK

=



skompletovaný TK

## technické parametre RFSXT

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

## montáž RFSXT aplikácie s konzolkami CSAT



**MK5-T**



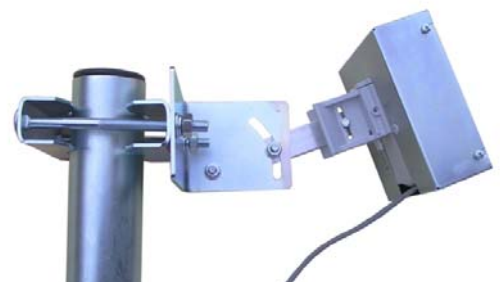
**MK5-K**



**montáž na trubku**



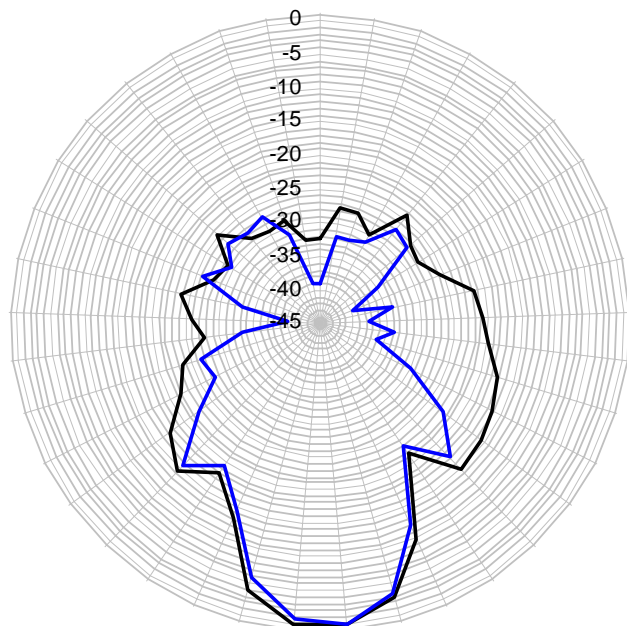
**aplikácia s MK5-T**



**aplikácia s MK5-TX**

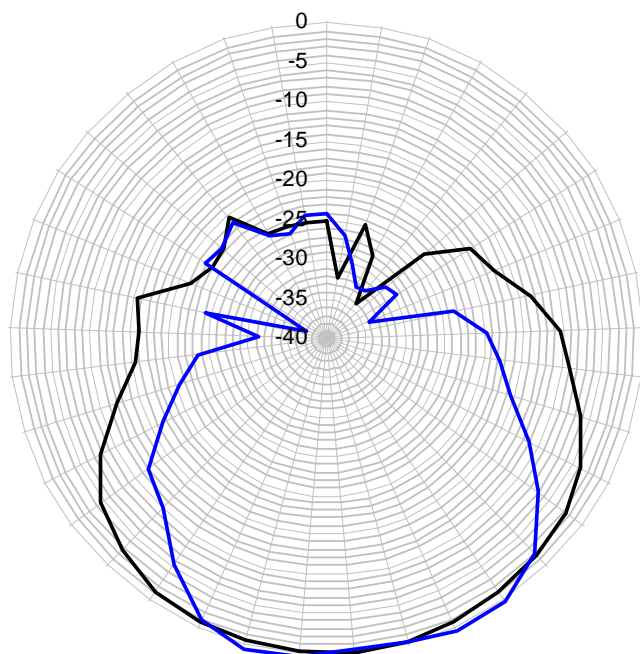
## Radiation pattern envelope ( RPE )

V - polarization



— SXTG 5HPacD  
independently

— SXTG 5HPacD +  
shield RFSXT



— SXTG 5HPacD-SA  
independently

— SXTG 5HPacD-SA +  
shield RFSXT



### Tieniacci kryt RFSXT

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

Parametre RFSXT pre jednotlivé zariadenia RB SXTG ( výrobca Mikrotik ) 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 , vyrobený firmou CSAT , je označený nálepkou s názvom a logom CSAT.