

# RFSXT + MK5-T

návod na montáž tieniaceho krytu pre MIKROTIK SXTG s konzolou MK5-T



TK - tieniaci kryt

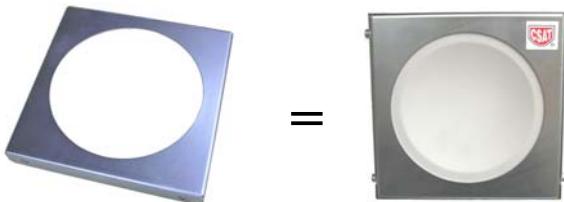


1. zapojíme sietový kábel do RB SXTG  
( kábel prechádza zozadu otvorom TK – viď obrázok )



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



4. zložíme konzolku MK5-T podľa obrázka a priloženou skrutkou zafixujeme plastový držiak RB SXTG



## technické parametre RFSXT

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



## technické parametre MK5-T ( verzia s VBZ3 )

|                            |                      |
|----------------------------|----------------------|
| nastavenie elevácie        | $\pm 50^\circ$       |
| montáž na trubku           | 27 – 52mm            |
| hliníkový profil ( jakel ) | 25x25mm              |
| hmotnosť                   | 0,65kg               |
| povrchová úprava ( plech ) | galvanické zinovanie |

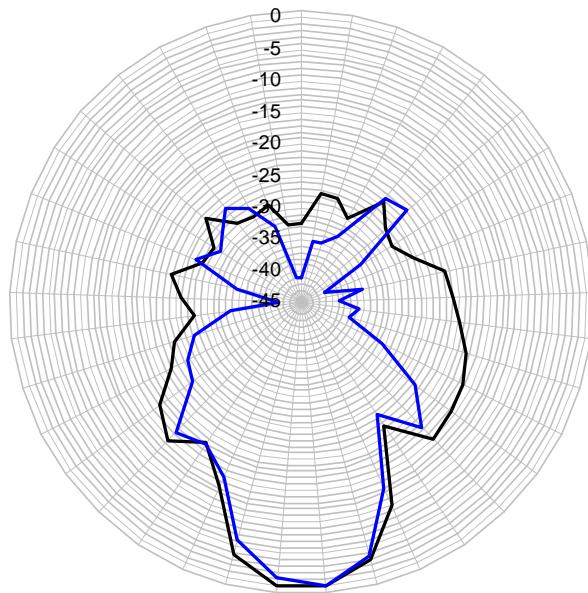
MK5-T je možné inštalovať na horizontálnu alebo vertikálnu trubku. Pre montáž na väčšie priemery trubiek ( iba vo vertikálnej polohe ) odporúčame použiť MK5-TX.



MK5-TX + Z5V105

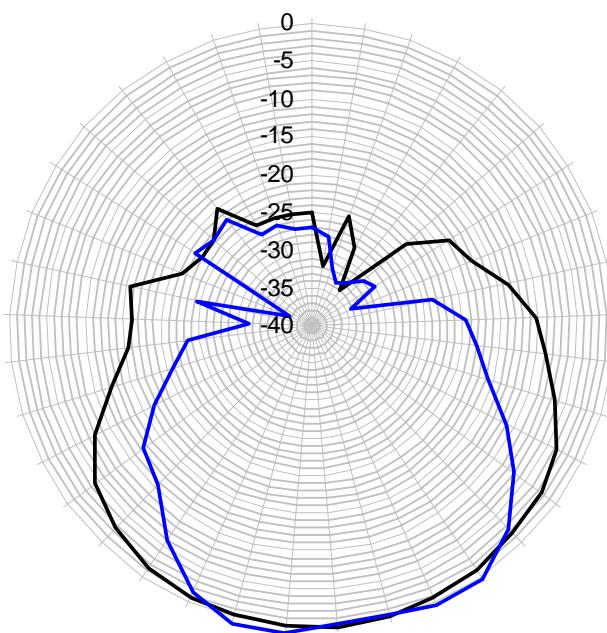
# Radiation pattern envelope ( RPE )

V - polarization



— SXTG 5HPacD independently

— SXTG 5HPacD + shield RFSXT + holder CSAT MK5-T



— SXTG 5HPacD-SA independently

— SXTG 5HPacD-SA + shield RFSXT + holder CSAT MK5-T

## Tieniaci kryt RFSXT



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

**Parametre RFSXT 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.

**Tieniaci kryt RFSXT, vyrobený firmou CSAT , je označený nálepkou s názvom a logom CSAT.**