

# RFSXT- 60 + RE45 RFSXT- 85 + RE45

## návod na montáž tieniaceho krytu pre MIKROTIK SXTG

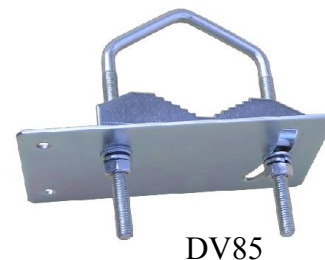


1. cez spodný otvor TK ( TK – tieniaci kryt ) zapojíme sieťový kábel do RB SXTG ( označené červenou šípkou )
2. vložíme RB SXTG do spodného dielu TK, výstupok na zadnom paneli RB SXTG musí zapadnúť do otvoru FO ( fixačný otvor ) v TK ( označené modrou šípkou )



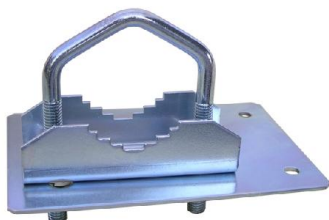
3. zasunieme vrchný diel TK v ktorom máme osadené skrutky M4x16 s podložkami do spodného dielu, skrutky ponecháme vysunuté ( vid' obr. )

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



5. zložíme držiak TK ( DM60 alebo DV85 ) a pomocou skrutiek M6x16 ( spolu s podložkami ) upevníme držiak na tieniaci kryt TK

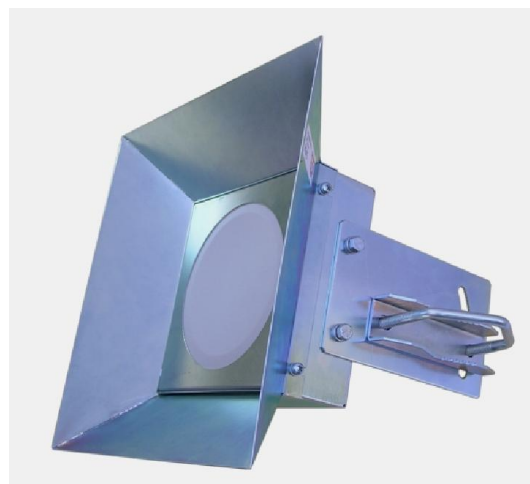
držiak	montáž pre priemer
<b>DM60</b>	27 až 48mm
<b>DV85</b>	32 až 70mm



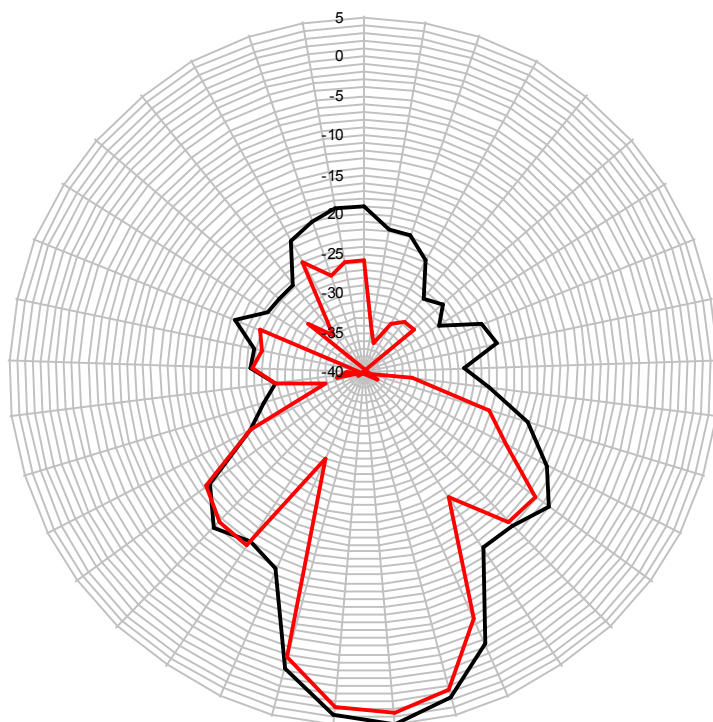
DM60

### technické parametre RFSXT-60 + RE45 / RFSXT-85 + RE45

materiál	Fe plech 0,8mm
rozmery TK	152 x 152 x 58mm
rozmery RE45	258 x 258 x 68mm
hmotnosť	1,10 / 1,13kg
povrchová úprava	galvanické zinkovanie



## Radiation pattern envelope ( RPE ) V - polarization



— SXT Lite 5  
independently

— SXT Lite 5 +  
shield RFSXT-60  
+ reflector RE45



### Tieniacci kryt RFSXT- 60 + RE45 ( RFSXT - 85 + RE45 )

- ▶ 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
- ▶ držiak tieniaceho krytu ( DM60 alebo DV85 ) umožňuje nastavenie elevácie v rozsahu  $\pm 40^\circ$

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