




Připojení externích antén k GSM bránám a IP komunikátorům

Seznam používaných konektorů

Typ konektoru	Obrázek konektoru
Konektor MMCX <ul style="list-style-type: none"> Nachází se na GSM modulech Miniaturní rozměry konektoru Mechanismus "snap-on" zaručuje rychlé propojení/rozpojení 	
Konektor SMA <ul style="list-style-type: none"> Tímto konektorem jsou vybaveny externí antény a prodlužovací kabely v našem sortimentu Vysoká spolehlivost konektoru Široké uplatnění Mechanismus propojení Screw-lock 	
Konektor FME <ul style="list-style-type: none"> Konektor, jež se v současnosti používá pro připojení externích GSM antén Externí antény a prodlužovací kabely s tímto typem konektoru nemáme v našem sortimentu Používá se pro kabely typu RG-58 a RG-174 	 <p>FME Female Zakončení anténního kabelu</p> <p>FME Male Zakončení anténní redukce</p>

Dostupné typy redukcí:

Typ konektoru	Poznámka
GSM ANT REDUKCE 54mm (MMCX - SMA-F)	Pro bránu GS-20A
GSM ANT REDUKCE 205mm (MMCX - SMA-F)	
GSM ANT REDUKCE 205mm (MMCX - SMA-M)	Pouze pro bílou prutovou anténu
GSM ANT REDUKCE (MMCX - FME)	Délka 145mm, typ FME-M

Cz-9295-1



Tomkova 142 A, Hradec Králové

Tel.: 495 513 886, Fax: 495 513 882

Email: Tech@kelcom.cz

Antény a redukce připojované k GSM bránám a IP komunikátorům

GSM brána IP komunikátor	Anténní konektor, provedení antény	Redukce pro připojení externí antény nebo prodlužovacího kabelu
VT-10, VT-11, VT-21, VT-20	Konektor MMCX na GSM modulu Anténa samolepicí na sklo	Redukce – GSM ANT REDUKCE 205mm (MMCX na SMA-F)
GS-20A	Konektor MMCX na PCB GSM brány Anténa samolepicí upevněná na PCB	Redukce – GSM ANT REDUKCE 54mm (MMCX na SMA-F)
GS-20P	Konektor MMCX na PCB GSM brány Anténní redukce 205mm typ MMCX – SMA-M , bílá prutová anténa délky 20cm (s možností zalomení 4cm od začátku)	Redukce – GSM ANT REDUKCE 205mm (MMCX na SMA-F)
GS3055	Konektor MMCX na GSM modulu Černá prutová anténa délky 10,7cm s přívodním kabelem 125mm	Redukce – GSM ANT REDUKCE 205mm (MMCX na SMA-F)
GS3100, GS3120	Konektor SMA-F na GSM modulu Černá magnetická prutová anténa délky 13cm s přívodním kabelem 290mm	Redukce – není zapotřebí, na PCB GSM brány je přímo konektor SMA-F
TL265GS, GS2065	Konektor MMCX na PCB IP kom. Anténa vytvořená na PCB	Redukce – GSM ANT REDUKCE 205mm (MMCX na SMA-F)
TL260GS, GS2060	Konektor MMCX na PCB IP kom. Anténní redukce 14mm typ MMCX – SMA-F , bílá prutová anténa délky 19cm	Redukce – není zapotřebí, použije se stávající redukce

Poznámka: GSM brána **GS-20P** obsahuje anténní redukci **MMCX – SMA-M**, kterou ale nelze použít v případě připojení externí antény nebo prodlužovacího kabelu, neboť má koncovku **SMA-M**. V tomto případě se musí použít anténní redukce **MMCX – SMA-F**.

Prodlužovací kabel	délka
GSM ANT EXT2	2m
GSM ANT EXT4	4m
GSM ANT EXT7	7m
GSM ANT EXT15	15m
GSM ANT EXT18	18m



Externí antény



GSM ANT S1



GSM ANT S2



Tomkova 142 A, Hradec Králové

Tel.: 495 513 886, Fax: 495 513 882

Email: Tech@kelcom.cz