



Návod k obsluze / Návod na obsluhu

Multipřepínače / Multiprepínače série 17 (GS171712 / 171716 / 171724)

obj. č. 14530826 / 14530827 / 14530828

CZ

Vážený zákazníku,
rádi bychom Vám poděkovali za zakoupení výrobku GoSAT. Před instalací a uvedením výrobku do provozu si důkladně prostudujte celý návod k použití. Doporučujeme také uschovat tento návod k pozdějšímu použití a také všechny doklady o koupi.

SK

Vážený zákazník,
radi by sme Vám poďakovali za zakúpenie výrobku GoSAT. Pred inštaláciou a uvedením výrobku do prevádzky si dôkladne preštudujte celý návod na použitie. Odporúčame tiež uschovať tento návod k neskoršiemu použitiu a tiež všetky doklady o zakúpení.



Jedná se o multipřepínač pro distribuci pozemních a satelitních signálů ze 4 satelitních pozic (8 polarit) pro 12 (GS171712E), 16 (GS171716E) a 24 (GS171724E) účastníků. Multipřepínače jsou vybaveny výstupy pro zapojení do kaskády.

Multipřepínače jsou určeny k distribuci satelitních, pozemních TV a R signálů. Instalace by měla být prováděna výhradně zkušeným technikem. Bude-li výrobek používán v rozporu s tímto manuálem, nelze na něj uplatnit záruku. Za zranění nebo materiální škody vzniklé v důsledku jakéhokoliv použití, které nejsou v souladu s návodem, je odpovědný uživatel.

Demontáž výrobku a jakéhokoliv zásahy do něj jsou zakázány. Opravy nebo jakéhokoliv zásahy do výrobku smí provádět pouze autorizované firmy. Multipřepínače jsou ovládány ze satelitního přijímače příkazy DiSEqC 2.0. Multipřepínače jsou napájeny pomocí externího zdroje.

Instalace výrobku

Výrobek nesmí být skladován a instalován:

- v prostředí s nadměrnou vlhkostí, prašností nebo s nadměrnými mechanickými vibracemi a otřesy
- v prostředí s teplotou mimo pracovní teplotou
- v blízkosti zdrojů tepla (radiátory, ventilace, přímé sluneční záření apod.)
- v dosahu dětí
- Nevystavujte výrobek kapající nebo stříkající vodě. Používejte ho jen v mírných klimatických podmínkách (ne v tropických klimatických podmínkách).
- Výrobek pevně přišroubujte na zeď nebo jiný pevný nebohřlavý povrch pomocí vrutů a hmoždinek.
- Síťová zásuvka musí být umístěna v blízkosti výrobku. Síťová vidlice musí zůstat volně manipulovatelná. Síťová zásuvka a síťová vidlice musí být dobře přístupné.
- Výrobek nesmí být v žádném případě držen jen koaxiálními kabely.
- Nezakrývejte výrobek (záclonami, závěsy apod.).
- Nepokládejte na výrobek nebo do blízkosti výrobku předměty s kapalinami (vázy, sklenice apod.) nebo zdroje otevřeného ohně (svíčky, lampičky apod.).

Připojení

Zapojení provedte v souladu s tímto návodem a platnými předpisy. Používejte jen kvalitní 75 Ω koaxiální kabel určený pro satelitní příjem. Na konce kabelů namontujte F konektory (šroubovací, krimpovací, kompresní). Koaxiální kabely se nesmí lámat, minimální poloměr ohybu je 5 cm. F konektory zapojte do F zásuvek výrobku a přiměřenou silou dotáhněte.

- Vstupní F zásuvky označené LNC-x propojte s výstupy konvertorů (LNB)
- Vstupní F zásuvku označenou TERR propojte s výstupem pozemní antény
- Výstupní F zásuvky označené REC 1 až počet výstupů konkrétního typu multipřepínače propojte s dalšími komponenty rozvodu (satelitní přijímač, pozemní přijímač, účastnická zásuvka apod.). Napájecí zdroj připojte do konektoru IN DC 18V a síťovou vidlici zdroje zapojte do zásuvky elektrické sítě.

Není-li některý z výstupů používán, je vhodné ho zakončit 75 Ω zátěží s oddělovačem stejnosměrného napětí. V případě nezakončení nemusí být dodrženy specifikované hodnoty útlumu pozemního pásma.

Doporučujeme multipřepínač uzemnit pomocí zemního terminálu označeného .



Jedná sa o multiprepínač pre distribúciu pozemných a satelitných signálov z 4 satelitných pozícií (8 polarít) pre 12 (GS13138E), 16 (GS131316E), 24 (GS131324E) účastníkov. Multiprepínače sú vybavené výstupy pre zapojenie do kaskády.

Multiprepínače sú určené na distribúciu satelitných, pozemných TV a R signálov. Inštalácia by mala byť vykonávaná iba skúseným technikom. Ak bude výrobok používaný v rozpore s týmto manuálom, nie je možné naň uplatniť záruku. Za zranenie alebo materiálne škody vzniknuté v dôsledku akéhokoľvek použitia, ktoré nie je v súlade s návodom, je zodpovedný užívateľ.

Demontáž výrobku a akéhokoľvek zásahy do neho sú zakázané. Opravy alebo akéhokoľvek zásahy do výrobku smie vykonávať iba autorizované firmy. Multiprepínače sú ovládané zo satelitného prijímača príkazy DiSEqC 2.0. Multiprepínače sú napájané pomocou externého zdroja.

Inštalácia výrobku

Výrobok nesmie byť skladovaný a inštalovaný:

- v prostredí s nadmernou vlhkosťou, prašnosťou alebo s nadmernými mechanickými vibráciami a otrasy
- v prostredí s teplotou mimo pracovnú teplotou
- v blízkosti zdrojov tepla (radiátory, ventilácia, priame slnečné žiarenie a pod.)
- v dosahu detí
- Nevystavujte výrobok kvapkajúcej alebo striekajúcej vode. Používajte ho len v miernych klimatických podmienkach (nie v tropických klimatických podmienkach).
- Výrobok pevne priskrutkujte na stenu alebo iný pevný nehorľavý povrch pomocou skrutiek a hmoždínok.
Sieťová zásuvka musí byť umiestnená v blízkosti výrobku. Sieťová vidlica musí zostať voľne manipulovateľná. Sieťová zásuvka a sieťová vidlica musí byť dobre prístupné.
- Výrobok nesmie byť v žiadnom prípade držaný len koaxiálnymi káblami.
- Nezakrývajte výrobok (záclonami, závesmi apod.).
- Nekladte na výrobok alebo do blízkosti výrobku predmety s kvapalinami (vázy, sklenice apod.) alebo zdroje otvoreného ohňa (sviečky, lampičky pod).

Pripojenie

Zapojenie vykonajte v súlade s týmto návodom a platnými predpismi. Používajte iba kvalitný 75 Ω koaxiálny kábel určený pre satelitný príjem. Na konce káblov namontujte F konektory (skrutkovacie, krimpovacie, kompresné). Koaxiálne káble sa nesmú lámať, min. polomer ohybu je 5 cm. F konektory zapojte do F zásuviek výrobku a primeranou silou dotiahnite.

- Vstupné F zásuvky označenej LNC-x prepojte s výstupom konvertora (LNB).
- Vstupné F zásuvky označenú TERR prepojte s výstupom pozemnej antény.
- Výstupné F zásuvky označenej REC 1 až počet výstupov konkrétneho typu multiprepínače prepojte s ďalšími komponentmi rozvodu (satelitný prijímač, pozemný prijímač, účastnícka zásuvka pod.). Napájací zdroj pripojte do konektora IN DC 18V. Sieťovú vidlicu zdroja zapojte do zásuvky elektrickej siete.

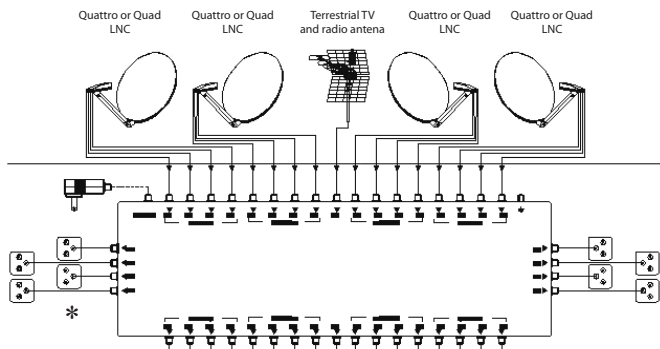
Ak nie je niektorý z výstupov používaný, je vhodné ho zakončiť 75 Ω záťažou s oddelovačom výstupného napätia. V prípade nezakončení nemusia byť dodržané špecifikovanej hodnoty útlmu pozemného pásma.

Odporúčame multiprepínač uzemniť pomocou zemniaceho terminálu označeného .

Specifikace / Špecifikácia

Typ	17/12	17/16	17/24	
Frekvenční rozsah / Frekvenčný rozsah	Terr.: 47 ~ 862MHz SAT: 950 ~ 2150MHz			
Vstupy	16 SAT + 1 Terr.			
Výstupy	12	16	24	
Průchozí útlum / Priechodný útlm	Terr.	4 dB	4 dB	4 dB
	SAT	4 dB	4 dB	4 dB
Odbočovací útlum / Odbočovací útlm	Terr.	6 dB	6 dB	6 dB
	SAT	2 dB	3 dB	5 dB
Tlumení odrazu / Tlmenie odrazu	Terr.	12 dB	12 dB	12 dB
	SAT	12 dB	12 dB	12 dB
Pásmová zádrž	Terr.	28 dB	28 dB	28 dB
	SAT	28 dB	28 dB	28 dB
Izolace / Izolácia	H/V	30 dB	30 dB	30 dB
	REC-REC	30 dB	30 dB	30 dB
Napájecí adaptér / Napájací adaptér	Vstup: 100~240V AC / Výstup: 18V, 2000mA			
Rozměry / Rozmery (d x š x v), mm	362x208x42	362x208x42	362x280x42	

Schéma zapojení / Schéma zapojenia



* Počet výstupů závisí na modelu / * Počet výstupov závisí na modelu

