ROTORAMA

Redukce Samec-Samec

Koaxiální redukce SMA / RP-SMA
Návod k použití



Před použitím si přečtěte tento návod a uschovejte jej pro pozdější potřebu.

www.rotorama.cz

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Použití

2.1 Rozlišení konektorů SMA a RP-SMA

2.2 Připojení redukce

2.3 Upozornění a péče

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

3.2 Likvidace

4. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

Redukce Samec-Samec je průchozí koaxiální adaptér, který má na obou koncích konektor typu **samec** (zástrčka s převlečnou maticí s vnitřním závitem). Slouží k propojení dvou dílů, které jsou oba zakončeny konektorem typu **samice** – například antény nebo prodlužovacího kabelu se samičím konektorem a anténního konektoru na vysílači obrazu (VTX), přijímači či FPV brýlích.

Redukce se prodává ve dvou variantách podle typu konektoru: **SMA** a **RP-SMA**. Oba konce redukce jsou vždy stejného typu podle zvolené varianty – redukce tedy nepřevádí SMA na RP-SMA. Redukce je pasivní díl, nevyžaduje napájení ani žádné nastavení.



Varianta SMA – samec se středovým kolíkem



Varianta RP-SMA – samec se středovou dutinkou

1.2 Technické údaje a obsah balení

Druh výrobku	Pasivní koaxiální redukce (adaptér) samec–samec, bez napájení
Varianty	SMA samec – SMA samec RP-SMA samec – RP-SMA samec
Obsah balení	1× redukce ve zvolené variantě
Není součástí balení	Antény, kabely, vysílač obrazu, přijímač ani jiná zařízení
Označení výrobku	Redukce Samec-Samec, varianta SMA nebo RP-SMA

2. Použití

2.1 Rozlišení konektorů SMA a RP-SMA

Konektory SMA a RP-SMA mají stejný závit i vnější tvar, liší se středovým kontaktem. Před připojením zkontrolujte oba protikusy:

Konektor	Závit	Středový kontakt
SMA samec	vnitřní (v matici)	kolík
SMA samice	vnější	dutinka
RP-SMA samec	vnitřní (v matici)	dutinka
RP-SMA samice	vnější	kolík

※ SMA a RP-SMA nejsou vzájemně kompatibilní. Po sešroubování SMA s RP-SMA se setkají dva kolíky nebo dvě dutinky a spoj nevede signál – vysílač pak pracuje, jako by neměl připojenou anténu.

2.2 Připojení redukce

① Vypněte zařízení, ke kterému anténu připojujete (u dronu odpojte akumulátor).

② Ověřte, že oba díly, které chcete propojit, mají samičí konektor stejného typu (SMA, nebo RP-SMA) jako redukce.

③ Nasaďte redukci rovně na první konektor a převlečnou matici dotáhněte rukou. Otáčejte jen maticí, ne celou redukcí ani připojenou anténou.

④ Stejným způsobem připojte druhý díl.

⑤ Zkontrolujte, že spoj pevně drží a nemá vůli. Teprve potom zařízení zapněte.

Vysílač obrazu (VTX) ani jiný vysílač nikdy nezapínejte bez správně připojené antény – hrozí jeho poškození.

2.3 Upozornění a péče

- Matice dotahujte rukou. Nepoužívejte kleště ani nadměrnou sílu – můžete poškodit závit nebo středový kontakt.
- Každý další spoj v anténní cestě přidává malý útlum signálu. Používejte jen tolik redukcí, kolik je nezbytně nutné.
- Redukce prodlužuje anténní spoj a při nárazu působí jako páka. Na dronu anténu s redukcí uložte a zajistěte tak, aby při pádu nebyl namáhán konektor na vysílači.
- Chraňte konektory před nečistotami a vlhkostí. Redukci s ohnutým nebo poškozeným středovým kontaktem dále nepoužívejte.
- Drobný díl – uchovávejte mimo dosah dětí, hrozí spolknutí nebo vdechnutí.
- Při použití s vysílacím zařízením dodržujte předpisy o povolených kmitočtech a vysílacím výkonu. Rozhodné je právo země, ve které zařízení provozujete.

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

Výrobek na trh Evropské unie uvádí níže uvedený dovozce, který je zároveň odpovědnou osobou ve smyslu čl. 16 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2023/988 o obecné bezpečnosti výrobků (GPSR).

Dovozce / odpovědná osoba v EU	Rotorama, s.r.o.
IČO	051 57 692
DIČ	CZ05157692
Sídlo	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Česká republika
E-mail	info@rotorama.cz
Telefon	+420 252 252 098
Web	www.rotorama.cz

3.2 Likvidace



- Symbol přeškrtnuté popelnice na výrobku, jeho obalu nebo v dokumentaci znamená, že výrobek po skončení životnosti **nesmí být odstraněn spolu se směsným komunálním odpadem**.
- Odevzdejte jej na místě zpětného odběru elektrozařízení – ve sběrném dvoře, na místě zpětného odběru kolektivního systému, nebo u prodejce při nákupu nového obdobného výrobku. Zpětný odběr je pro koncového uživatele bezplatný.
- Povinnosti podle zákona č. 542/2020 Sb., o výrobcích s ukončenou životností, plní dovozce prostřednictvím kolektivního systému zpětného odběru.
- Řádnou likvidací pomáháte předcházet negativním dopadům na životní prostředí a lidské zdraví a přispíváte k opětovnému využití druhotných surovin.

Společnost zajišťuje prostřednictvím smluvního partnera **ASEKOL a.s.** zpětný odběr elektrozařízení z domácností a oddělený sběr elektroodpadu, baterií a akumulátorů, v souladu s příslušnými právními předpisy. Odběratel je oprávněn odevzdat staré elektrozařízení nebo baterii či akumulátor na jakémkoliv sběrném místě výše uvedeného smluvního partnera. Adresy těchto odběrných míst jsou uvedeny na webových stránkách www.asekol.cz, www.ecobat.cz a také https://visoh2.mzp.cz/RegistrMistZO/RegistrMistZOPublic/MapaMistZpetOdberu.

4. Záruka a práva z vadného plnění

Práva a povinnosti smluvních stran se řídí českým právním řádem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, a zákonem č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele.

- Prodávající odpovídá kupujícímu za to, že výrobek při převzetí nemá vady. Je-li kupujícím spotřebitel, může vadu vytknout **do dvou let od převzetí** výrobku (§ 2165 občanského zákoníku).
- Projeví-li se vada v průběhu **jednoho roku** od převzetí, má se za to, že výrobek byl vadný již při převzetí (§ 2161 odst. 5 občanského zákoníku).
- Při nákupu prostřednictvím internetu má spotřebitel právo **odstoupit od smlouvy do 14 dnů** od převzetí zboží bez udání důvodu (§ 1829 občanského zákoníku).
- Reklamaci uplatněte u prodejce, u kterého jste výrobek zakoupili. Kontaktní údaje dovozce jsou uvedeny v kapitole 3.1.
- K mimosoudnímu řešení spotřebitelských sporů je příslušná **Česká obchodní inspekce**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.