JST konektor s kabelem

1 pár – samec a samice
Návod k použití



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

Obsah

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

1.2 Technické údaje a obsah balení

2. Použití

2.1 Co budete potřebovat

2.2 Připojení kabelu krok za krokem

2.3 Spojování a rozpojování konektoru

2.4 Bezpečnost a péče

3. Informace pro trh EU a České republiky

3.1 Dovozce a odpovědná osoba v EU

3.2 Shoda výrobku

3.3 Likvidace elektrozařízení

4. Záruka a práva z vadného plnění

1. Popis výrobku

1.1 K čemu slouží

Balení obsahuje jeden pár kabelů zakončených konektorem JST – kabel se samcem a kabel se samicí. Konektory do sebe zapadají, takže z nich vytvoříte rozebíratelné spojení dvou vodičů.

Kabely slouží k zapojení drobné elektroniky v RC modelech a FPV dronech – například k osazení nového konektoru na zařízení, k výměně poškozeného konektoru nebo ke zhotovení vlastní propojky. Volné konce vodičů se připojují pájením.



JST konektor s kabelem – vlevo samec, vpravo samice

1.2 Technické údaje a obsah balení

Označení výrobku	JST konektor s kabelem (1 pár)
Typ konektoru	JST, dvoupólový
Délka	100 mm
Vodiče	červený a černý
Obsah balení	1× JST samec s kabelem 1× JST samice s kabelem
Není součástí balení	pájecí cín, smršťovací bužírka, nářadí

2. Použití

2.1 Co budete potřebovat

Páječku a pájecí cín, štípačky, odizolovací kleště, smršťovací bužírku se zdrojem tepla (horkovzdušnou pistolí) a pro kontrolu polarity a zkratu doporučujeme multimetr.

2.2 Připojení kabelu krok za krokem

① Odpojte zařízení, na kterém budete pracovat, od akumulátoru i od jakéhokoli jiného napájení.

② Zvolte díl (samec, nebo samici) a ověřte, že protikus má stejné zapojení. Červený vodič se obvykle používá pro plus (+), černý pro mínus (−).

③ Zkraťte vodiče na potřebnou délku a konce krátce odizolujte.

④ Navlékněte na každý vodič kousek smršťovací bužírky, konce vodičů pocínujte a připájejte – červený na plus, černý na mínus.

⑤ Přesuňte bužírku přes spoj a smrštěte ji – měď nesmí zůstat odhalená.

⑥ Před připojením napájení zkontrolujte multimetrem polaritu a případný zkrat.

2.3 Spojování a rozpojování konektoru

- Konektor spojujte rovně a bez násilí, až do úplného zasunutí.
- Při rozpojování držte za plastové pouzdro konektoru, nikdy netahejte za vodiče.
- Konektor je určen pro drobnou elektroniku. K napájení pohonu dronu a pro jiné vysoké proudy používejte konektory k tomu určené.

2.4 Bezpečnost a péče

- Hrot páječky a čerstvý spoj jsou horké – pracujte na nehořlavé podložce.
- Nepájejte na zařízení připojeném k akumulátoru – zkrat Li-Po hrozí požárem.
- Poškozený konektor nebo vodič s narušenou izolací vyměňte.
- Vodiče u konektoru nevystavujte trvalému ohybu ani tahu.
- Výrobek je určen osobám od 14 let.

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 Shoda výrobku

CE

- Výrobek je opatřen označením **CE** a splňuje požadavky příslušných harmonizačních právních předpisů Evropské unie, které se na něj vztahují.
- Kopie **EU prohlášení o shodě** je k dispozici u dovozce na výše uvedené adrese nebo na e-mailové adrese info@rotorama.cz.
- **Identifikace výrobku:** označení výrobku „JST konektor s kabelem (1 pár)“ je uvedeno v dokladu o koupi.

3.3 Likvidace elektrozařízení



- 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.