



XT60 · 14AWG · 10 cm

Konektor XT60 (samec) s kabelem 14AWG
Návod k použití



Před připájením si přečtěte tento návod. Nesprávná polarita může zničit elektroniku modelu.

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 Připájení k modelu

2.3 Připojení a odpojení akumulátoru

2.4 Bezpečnost 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

Konektor XT60 samec s kabelem (tzv. pigtail) slouží k pohodlnému připojení koptéry nebo jiného RC modelu k pohonnému akumulátoru s konektorem XT60. Volné konce kabelu se připájí k napájecímu vstupu modelu, konektor se pak zapojuje do protikusu XT60 na akumulátoru.

Silné vodiče 14AWG se silikonovou izolací postačí i pro silné závodní stroje. Kabel je dodáván s již osazeným konektorem, takže se pájí jen na straně modelu.



XT60 samec s kabelem 14AWG 10 cm

1.2 Technické údaje a obsah balení

Typ konektoru	XT60, samec
Vodiče	2 × 14AWG – červený (+) a černý (–)
Průměr vodiče	1,62 mm bez izolace (14AWG)
Izolace	silikonová
Délka	10 cm včetně konektoru
Obsah balení	1× XT60 konektor samec s kabelem
Není součástí balení	protikus XT60 (samice), pájka, tavidlo, smršťovací bužírka, nářadí
Označení výrobku	XT60 samec s kabelem 14AWG 10cm

2. Použití

2.1 Co budete potřebovat

- mikropáječku s dostatečným výkonem pro silné vodiče a pájecí plošky,
- pájku (cín) a tavidlo,
- smršťovací bužírku – pokud pájíte vodič na vodič,
- štípací a odizolovací kleště,
- multimetr pro kontrolu zkratu a polarity.

2.2 Připájení k modelu

- ① Odpojte od modelu akumulátor a všechny ostatní zdroje napájení.
- ② Vodiče zkratě na potřebnou délku, konce odizolujte a pocínujte.
- ③ **Červený vodič** připájejte na kladný pól (+), **černý vodič** na záporný pól (–) napájecího vstupu – na pájecí plošky regulátoru (ESC) či řídicí jednotky (FC) nebo na napájecí vodiče modelu. Při spojení vodič na vodič nejprve navlékněte smršťovací bužírku.
- ④ Spojte nechte vychladnout, zkontrolujte je a zaizolujte. Multimetrem ověřte, že mezi + a – není zkrat a že polarita na konektoru odpovídá.
- ⑤ Při prvním připojení akumulátoru doporučujeme použít pojistku proti zkratu (tzv. smoke stopper).

2.3 Připojení a odpojení akumulátoru

- Konektor XT60 má tvarovaný kryt se zkosenými rohy, správně orientovaný jde zasunout jen jedním směrem. Nikdy ho nezasunujte silou obráceně.
- Konektor zasuněte až na doraz, aby kontakty plně dosedly.
- Při odpojování táhněte za tělo konektoru, nikdy za kabely.

2.4 Bezpečnost a péče

- Nikdy nepájejte s připojeným akumulátorem.
- Přepólování nebo zkrat mohou zničit elektroniku modelu i akumulátor a způsobit požár.
- Kabel a konektor pravidelně kontrolujte. Poškozenou izolaci, uvolněný spoj nebo deformovaný konektor vyměňte.
- Při provozu modelu, ve kterém je výrobek použit, dodržujte předpisy – rozhodně je právo země, ve které model provozujete.
- 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@rotorاما.cz
Telefon	+420 252 252 098
Web	www.rotorاما.cz

3.2 Likvidace

- Výrobek neobsahuje elektroniku ani baterie. Tvoří ho měděné vodiče se silikonovou izolací a plastový konektor s kovovými kontakty.
- Po skončení životnosti ho nevyhazujte do směsného odpadu. Odevzdejte ho na sběrném dvoře nebo v jiném místě sběru podle pravidel vaší obce.
- Obal odložte do tříděného odpadu podle materiálu.

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.