

Cable HobbyDrone AWG14 10m/Roll Silicone Airplane Wires Leads Black

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA



Obsah

1. Popis zařízení.....	3
2. Jednoduché kroky pro montáž a ochranu kabelů	3
3. Hlavní výhody.....	4
Kontakty technické podpory:	4

1. Popis zařízení



Obr.1. Cable HobbyDrone AWG14 10m/Roll Silicone Airplane Wires Leads Black

Technické specifikace

Materiál: PET (Polyethylentereftalát) – vysoce odolný polymer.

Průměr: 6 mm (ideální pro dvojici tvých 14AWG kabelů).

Roztažitelnost: Oplet se dokáže roztáhnout až na 150 % svého průměru (snadno jím protáhneš i konektory).

Teplotní odolnost: -50 °C až +150 °C.

Délka: Role 10 metrů.

2. Jednoduché kroky pro montáž a ochranu kabelů

S opletem budou tvé stavby v roce 2026 vypadat jako z továrny:

Krok 1: Odměření a stříhání

Ustřižni oplet o cca 10 % delší, než je délka kabelu (při roztažení se oplet zkracuje). Pozor: PET oplet se po ustřižení okamžitě začne třepit.

Krok 2: Zatavení konců

Ohned po ustřižení vezmi zapalovač a konce opletu lehce opali. Plast se zataví a oplet se přestane rozplétat.

Krok 3: Provlékání kabelů

Stiskni oplet proti směru pletení (jako když svlékáš ponožku), tím se jeho průměr zvětší. Protáhni jím oba tvé 14AWG kabely (červený i černý). Výsledkem bude jeden úhledný černý svazek.

Krok 4: Fixace u konektoru XT60H

Konce opletu zasun přímo pod krytku (Housing) tvého nového konektoru XT60H (položka 705). Krytka opletu pevně sevře a ty nebudeš potřebovat žádnou další izolační pásku.

Krok 5: Ochrana proti prodření

Ved' takto chráněný svazek skrz otvory v karbonovém rámu. PET oplet funguje jako obětovaná vrstva – pokud se bude o něco třít, poškodí se oplet, nikoliv izolace kabelu a tvůj dron nezkratuje.

3. Hlavní výhody

Estetika: Skryje barevné kabely a dodá dronu „Stealth“ vzhled.

Mechanická ochrana: Extrémní odolnost proti prodření a proříznutí.

Organizace: Drží plusový a minusový vodič pohromadě, takže se v trupu nepletou do jiných komponent.

Kontakty technické podpory:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@elvix.cz

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot