

# Konektor USB typ A kabelový, samice

## Kódy produktů:

Kód produktu: AM9758

EAN13: -

HS kód: 85369010

## Parametry produktu:

Konektor: USB typ A

Typ: Samice

Montáž: Pájením



## Varianty produktu:

## Popis výrobku:

Kabelový konektor USB typu A v provedení samice je určen pro montáž na kabel pájením. Vhodný je pro výrobu, opravy a úpravy napájecích nebo datových USB vedení, kde je požadováno kompaktní a mechanicky chráněné zakončení. Konstrukce se skládá ze 4pinového konektoru a černého plastového krytu, který po sestavení vytváří kompaktní celek pro běžné nízkonapěťové aplikace.

## Technické specifikace

- Typ konektoru: USB typ A
- Provedení: samice
- Počet pinů: 4
- Montáž: pájením na vodiče
- Složení: 4pinový USB konektor + černý plastový kryt
- Jmenovité napětí: 5 V
- Jmenovitý proud: 2 A
- Pracovní frekvence: nízkofrekvenční použití
- Průměr vstupu pro kabel: 3,2 mm
- Barva krytu: černá

## Funkce a vlastnosti

---

- Určeno pro sestavení kabelového USB konektoru typu A v provedení samice
- 4pinové rozhraní odpovídá standardnímu zapojení USB typu A
- Plastový kryt chrání pájené spoje a zlepšuje mechanickou odolnost zakončení
- Vhodné pro napájecí i datové propojení v rámci USB 5 V aplikací
- Kompaktní konstrukce umožňuje použití při výrobě i servisu kabeláže
- Montáž spočívá v připájení vodičů a zaklapnutí krytu

#### **Ideální pro**

- Výrobu a opravy USB kabelů
- Servis elektronických zařízení s USB napájením nebo komunikací
- Prototypování a vývojová pracoviště
- Vlastní kabelové redukce a individuální kabelové sestavy
- Nízkonapěťové 5V aplikace s konektorem USB typu A

#### **Obsah balení**

- 1x konektor USB typ A, samice, 4pin

#### **Proč zvolit tento produkt**

- Standardní USB typ A samice pro širokou kompatibilitu
- Pájecí provedení umožňuje pevné a spolehlivé elektrické spojení
- Jednoduchá konstrukce vhodná pro montáž i opravy
- Plastový kryt pomáhá chránit spoj před mechanickým namáháním
- Vhodné řešení pro technické aplikace vyžadující vlastní kabelovou konfekci

#### **Pokyny k instalaci a provozu**

- Před montáží zkontrolujte správné přiřazení jednotlivých vodičů ke kontaktům konektoru
- Vodiče připájejte s ohledem na polaritu napájení a správné zapojení datových pinů
- Po dokončení pájení nasadte a uzavřete plastový kryt tak, aby byly spoje mechanicky chráněny
- Pro správnou funkci doporučujeme použít kabel odpovídajícího průměru do vstupu 3,2 mm
- Produkt je určen pro nízkonapěťové USB obvody s napětím 5 V

#### **Galerie:**

---

