

## Topný kabel ø1.4mm, 5-48V DC, teflon

Kód produktu: AM5048

EAN13: -

HS kód: 85168080

### Varianty produktu:

Odpor topný kabel: 0.3 Ohm/m, 1 Ohm/m, 1.4 Ohm/m, 3 Ohm/m, 4 Ohm/m, 5 Ohm/m, 8 Ohm/m, 10 Ohm/m, 15 Ohm/m, 20 Ohm/m, 25 Ohm/m, 40 Ohm/m

### Parametry produktu:

Napětí: 5-48V DC

Průměr: 1.2 - 1.4mm

Barva: Červená

Počet žil: 1



### Popis výrobku:

Topný kabel na stejnosměrné napětí s rozsahem 5-48V

Použití: vhodné pro výrobu vyhřívání sedadel a volantů automobilů, chladniček, klimatizace, topení USB, speciálních topných drátů, elektrických příkrývek, věšáků na ručníky, masážních přístrojů na nohy, elektrických vařičů, podložek pro domácí mazlíčky, elektrických teplých oděvů, vyhřívání oken, ochrany potrubí proti zamrznutí, elektrických pásů na hubnutí, inkubátorů pro domácí mazlíčky, zdravotnických zařízení. Mrazicí a rozmrazovací zařízení.

Odpor dle varianty

Jádro: chrom-nikl, měď

Izolace: fluoropolymer, oheň retardující, odolná proti kyselinám, olejům, odolný proti UV

Tvar kabelu: kulatý

Teplotní rozsah: do 200°C

Cena za 1m délky

### Jak spočítat požadovaný výkon?

**(napájecí napětí \* napájecí napětí) / (délka topného kabelu \* odpor topného kabelu) = 14.4W**

**(12V \* 12V) / (2m \* 5 ohm) = 14.4W**

