

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

12.04.26 7:17:11

## ELERIX EX-TC145/10



Cena celkem:	<b>166 Kč</b> <b>(bez DPH: 137 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>182 Kč</b>
Ušetříte:	<b>17 Kč</b>
Kód zboží:	BATELX0067
Part No.:	EX-TC145/10
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### ELERIX EX-TC145/10

Terminálový konektor **pro Lithiové články LiFePO4 značky ELERIX**. Konektor vhodný pro připojení baterie **ELERIX EX-L550P**. Skládá se z více vrstev měděného materiálu.

**Zkontrolujte rozměry článků a vaše požadavky na připojení. Viz rozdíl v používání dlouhých a krátkých konektorů:**



### Jak vypočítat maximální proud pro daný konektor propojky?

Důležitými parametry pro výpočet jsou **průřez konektoru propojky** × **šířka konektoru** propojky.

Doporučené proudové zatížení na 1 mm<sup>2</sup>:

- 4 A na 1 mm<sup>2</sup> - trvale
- 6 A na 1 mm<sup>2</sup> - krátkodobě (do 1 hodiny)
- 8 A na 1 mm<sup>2</sup> - špička (max. 1 minutu)

**Zatížitelnost koncového konektoru není lineární! Zatížitelnost klesá s rostoucím průřezem svorkového konektoru.**

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Rozteč:** 145 mm

**Rozměry:** 165 × 20 × 2 mm (střední část má výšku 5 mm)

**Kompatibilita:** ELERIX EX-L550P

**Materiál:** měď

