

# Senzor elektrického napätia

## VP-BTA

Senzor elektrického napätia je možné použiť s interfejsmi Vernier LabQuest, LabPro, Go!Link, CBL 2 a Easy Link na meranie jednosmerného napätia.

Červená svorka senzora sa pripája na merané napätie, čierna svorka je spoločné uzemnenie.

Rozsah meraného napätia je od -10 V do +10 V.

**Upozornenie:** Čierna svorka senzora elektrického napätia je spojená so spoločnou zemou interfejsovej jednotky. Pamätajte na to, ak použijete viac takýchto senzorov v jednom meranom obvode. Čierne svorky všetkých senzorov VP-BTA musia byť na rovnakom potenciáli.

Ak potrebujete použiť viac elektrických senzorov v jednom obvode, odporúčame použiť na meranie napätia senzor rozdielového napätia (DVP-BTA), ktorý nemá žiadnu zo svoriek spojenú so spoločnou zemou interfejsovej jednotky.



**Vernier Software & Technology**  
13979 SW Millikan Way  
Beaverton, OR 97005-2886  
[www.vernier.com](http://www.vernier.com)

**Slovensko: PMS Delta s.r.o.**  
Fándlyho 1  
07101 Michalovce  
[www.pmsdelta.sk](http://www.pmsdelta.sk)



Preklad: Peter Spišák, 2008