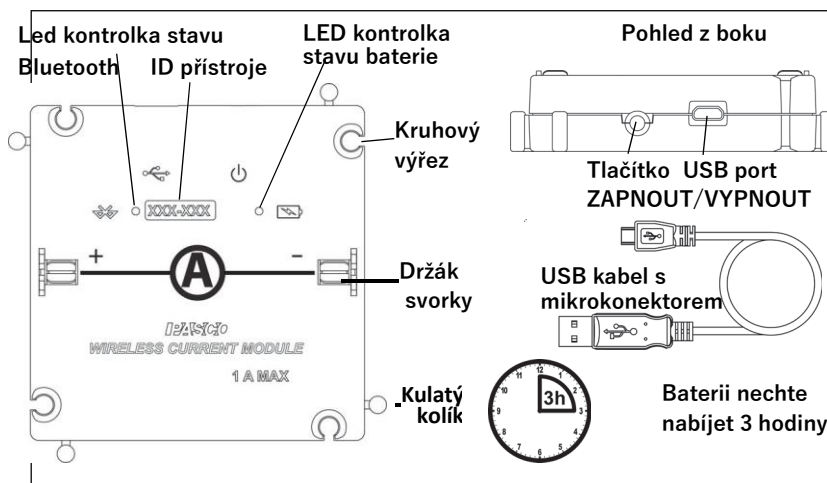


Software: Software SPARKvue nebo PASCO Capstone
Napájení: dobíjitelná baterie

Připojení: Bluetooth[®] nebo USB



PRVNÍ KROK - Připojte senzor a nabijte ho: Pomocí USB kabelu s mikrokonektorem připojte modul k USB portu nebo k USB nabíječce (např. nabíječka PS-3501). Je-li kabel zapojen do USB **portu** nebo USB **nabíječky**, LED kontrolka stavu baterie svítí žlutě, čímž signalizuje, že se baterie nabíjí. Když je baterie nabitá, svítí LED kontrolka stavu baterie zeleně. Předpokládaná doba nabíjení je 3 hodiny.

Po nabití modul zapnete: Modul zapnete tak, že stisknete a chvíli podržíte tlačítko ZAPNOUT na boční straně modulu. (LED kontrolka stavu baterie jednou červeně blikne.) LED kontrolka stavu Bluetooth bliká červeně, tím indikuje, že senzor je připraven k připojení k výpočetnímu zařízení, např. počítači nebo tabletu. Je-li kabel zapojen do USB **nabíječky**, svítí LED kontrolka stavu baterie žlutě (jestliže se modul nabíjí) a LED kontrolka stavu Bluetooth bliká červeně. (Je-li modul připojen do USB **portu**, LED kontrolka stavu Bluetooth nesvítí.)

Postup připojení: Spustíte software pro sběr dat PASCO.

Připojení prostřednictvím zapojení do USB portu: Ujistěte se, že USB kabel je zapojený. V programu **SPARKvue**: Zkontrolujte, že se modul zobrazuje na výchozí obrazovce. V programu **PASCO Capstone**: Zvolte **Hardware Setup** (Nastavení hardwaru) a zkontrolujte, zda se modul zobrazuje v okně **Hardware Setup** (Nastavení hardwaru).

Připojení přes Bluetooth: (POZNÁMKA: Následující postup platí i pro případ, kdy je modul připojený do USB **nabíječky**.)

V programu **SPARKvue**: Zvolte ikonu Bluetooth. V seznamu **bezdrátových zařízení** zvolte příslušnou adresu, která se shoduje s ID číslem zařízení - XXX-XXX, které je umístěno na horní straně modulu. Zvolte **Done** (Hotovo). V programu **PASCO Capstone** zvolte v paletě **nástrojů** možnost **Hardware Setup** (Nastavení hardwaru). Zvolte modul, který se shoduje s ID číslem zařízení - XXX-XXX, které je umístěno na horní straně modulu.



012-15312A

| 1 |

Sběr dat: V programu **SPARKvue** zvolte v seznamu aktuální měření. Zobrazí se graf měření vůči času. Zvolte tlačítko **Start**. V programu **PASCO Capstone**: Zvolte zobrazení, ve zvoleném zobrazení nastavte aktuální měření a zvolte **Record** (Záznam).

Příslušenství: Modul senzoru elektrického proudu je konstruován tak, aby ho bylo možné používat společně s moduly ze sady EM-3535 Základní sada elektrických obvodů a EM-3536 Rozšířená sada elektrických obvodů. Více informací naleznete na webových stránkách PASCO na adrese www.pasco.com.



Použití: Modul senzoru elektrického proudu se pomocí propojovacích svorek zapojuje jako **součást** elektrického obvodu tvořeného jinými moduly. Účelem zapojení modulu senzoru elektrického proudu je měření elektrického proudu **protékajícího** obvodem.

Modul senzoru elektrického proudu EM-3534 byl navržen spol. PASCO v Kalifornii, USA, montován je v Číně.

LED kontrolky: LED kontrolka (dioda vyzařující světelné záření) Bluetooth a LED kontrolka baterie fungují takto: (Č = červená, Z = zelená, Ž = žlutá)

Připojení přes do USB **portu**:

	Baterie	Stav
VYPNUTO	Svítí Ž	Nabíjí se
	Svítí Z	Nabito

Připojení přes **Bluetooth** ()

	Stav	Baterie	Stav
Bliká Č	Připraveno k párování	Bliká Č	Baterie je málo nabitá
Bliká Z	Připojeno		

Připojení do USB **nabíječky**:

	Stav	Baterie	Stav
Bliká Č	Připraveno k párování	Svítí Ž	Nabíjí se
Bliká Z	Připojeno	Svítí Z	Nabito

Technická podpora

Tel.: +1 916 462 8384 nebo 800-772-8700 (USA) E-mail: support@pasco.com Web: pasco.com/support

Prohlášení o vyhovění pravidlům FCC: Tento digitální přístroj vyhovuje části 15 pravidel FCC. Provozování přístroje podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) Tento přístroj nesmí způsobovat škodlivé rušení, a (2) tento přístroj musí odolávat jakémukoli dopadajícímu rušení, včetně rušení, které může způsobovat nežádoucí činnost přístroje.

Baterie: Pokud LED kontrolka stavu baterie bliká červeně, připojte senzor pomocí USB kabelu s mikrokonektorem do USB portu nebo USB nabíječky.

012-15312A

| 1 |