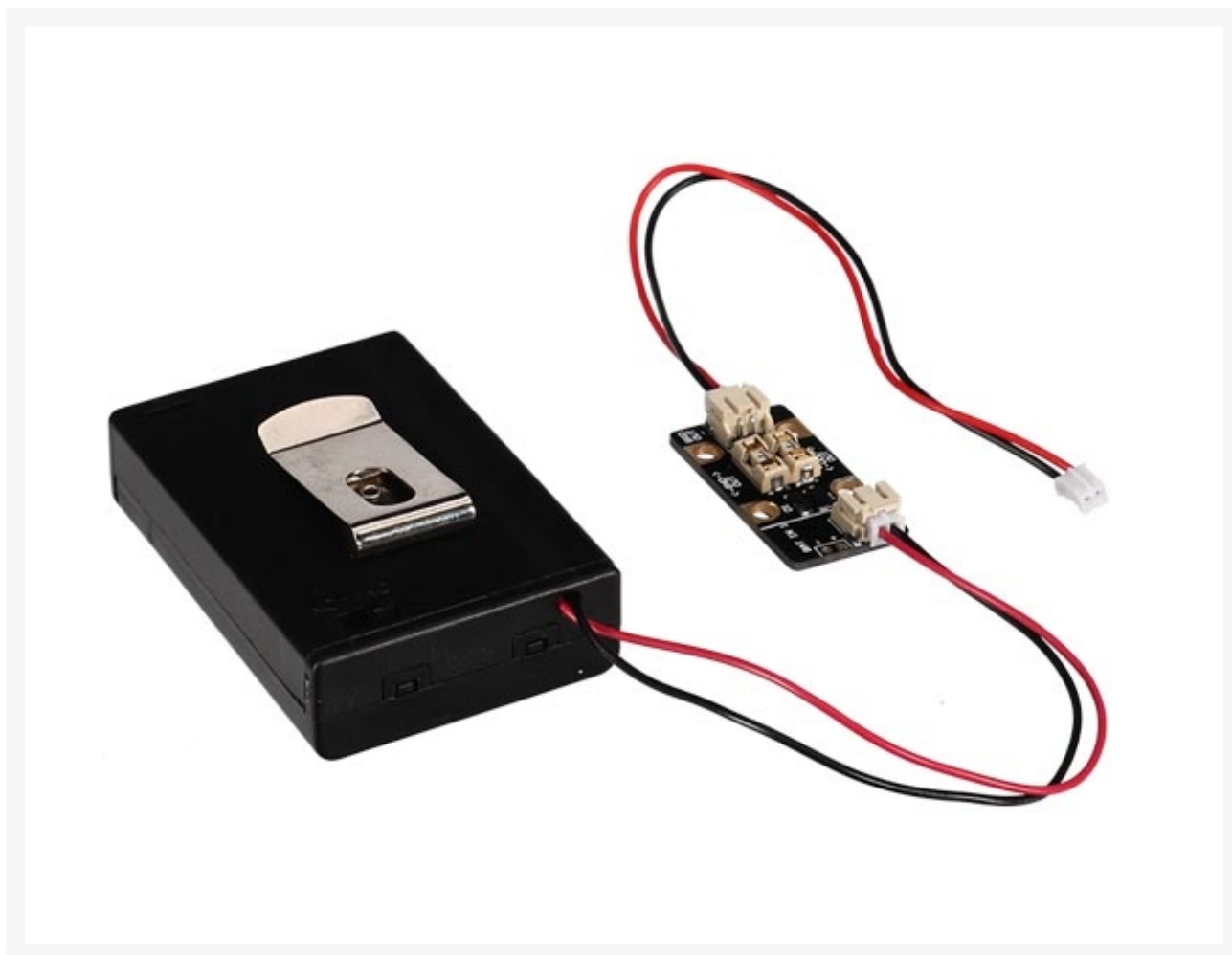


## BRIGHTDOT SET VOEDING & ZEKERINGEN VOOR ELEKTRONISCHE WEARABLES

€ 14,96

Excl. BTW: € 12,36

### Afbeeldingen



### Beschrijving

Met deze set schakelt u op een veilige manier uw BrightDot-projecten of andere elektronische schakelingen in.

De set omvat een batterijpack voor 3 x AA-batterijen met aan/uit-knop en een aansluitdraad om met het wearable ontwikkelboard te verbinden. Het batterijpack kan een wearable ontwikkelboard en 10 knipperende BrightDot-leds (geen modules) op max. lichtsterkte langer dan 8 uur van voeding voorzien!

Om uw project tegen kortsluiting te beschermen, kunt u het zekeringboard op het circuit aansluiten. Dit board beschermt de batterijen en voorkomt brandgevaar. Gebruik de meegeleverde kabel om het zekeringboard met het ontwikkelboard te verbinden en klaar! Opgelet, wees steeds voorzichtig met elektronische kits.

In de set zijn reservezekeringen meegeleverd om deze op het zekeringboard te vervangen indien nodig. Bekijk voor meer informatie de onderstaande eigenschappen en specificaties.

Lees al onze tips en tricks over de BrightDots op on [manuals.velleman.eu](https://manuals.velleman.eu)! Raadpleeg ook onze BrightDot-project tutorials, zoals de [BrightDot stropdas!](#)

\* [WMW101: ESP32 - ONTWIKKELBORD - WEARABLE](#) en [WMW107: SET BRIGHTDOT RINGEN - KLEIN](#) niet meegeleverd.

## Kenmerken

- zekeringboard
  - Vin-aansluitingen:
    - BAT1: soldeerpunten voor voedingsaansluiting
    - BAT2: JST-aansluiting voor LiPo-batterij en/of alkalinebatterijpack
  - Vout-aansluiting: JST
  - zekeringen:
    - zekering om het ledcircuit te beschermen
    - zekering om het ontwikkelboard te beschermen
- batterijpack voor 3 x AA-batterijen (batterijen niet meegelev.)
- kabel zekeringboard naar ontwikkelboard
- reservezekeringen (een van elk type)

## Specificaties

- afmetingen zekeringboard: 38 x 38 x 7.4 mm
- uitschakelstroom leds: 500 mA
- uitschakelstroom ontwikkelboard: 750 mA
- max. voorwaartse spanning zekeringboard: 360 mV

## Productinformatie

---

Artikelnummer	WMW111
Merk	WHADDA

