

WATERSTROOMSENSOR

€ 12,95

Excl. BTW: € 10,70

Afbeeldingen



Beschrijving

Deze sensor meet het volumedebiet van water in boilers, waterdispensers, enz.!

Wanneer water door deze sensor stroomt, genereert deze een aantal pulsen. Het pulssignaal is een blokgolf en door het tellen van de pulsen, kan je het volumedebiet (L/uur) gemakkelijk berekenen. Elke puls is ongeveer 3.33 ml. Geleverd met snoer van 30 cm.

Kenmerken

- example sketch for Arduino available
- meet het volumedebiet van water in liter per uur
- pulssignaal in de vorm van een blokgolf

Specificaties

- debietbereik: 1 ~ 30 L / min
- werkspanning: 4.7 ~ 15 V DC
- werkstroom: = 10 mA (DC 5 V)
- bedrijfsvochtigheid: 35% ~ 90% RH (no frost)
- waterdruk: <1.75Mpa
- bedrijfstemperatuur: -25 ~ 80° C
- buitendraad: G3 / 4 (3/4")
- output connector: 2.54MM-3P
- output leads: yellow (DATA), red (VCC), black (GND)
- lead length: 30 cm

Productinformatie

Artikelnummer	WPSE470
Merk	WHADDA

