

# BTI Details Report

## Issuing CEFTA Economy

Serbia

## BTI Reference

2580/2018

## Validity Start Date

31/01/2019 00:00:00

## Validity End Date

31/01/2022 00:00:00

## Nomenclature Code

8543900000

## Justification

## Language

Српски језик

## Issuing Place

Beograd

## Issuing Date

## Goods Description

Proizvod precnika približno  $\varnothing$  32,8 mm i visine približno 30,3 mm je kucište senzora protoka. Izradeno je od plasticne mase u kombinaciji sa prostim metalom. Sa donje strane nalazi se otvor kružnog poprecnog preseka u cijem se središtu nalazi vratilo od prostog metala. U ovom prostoru montira se impeler senzora protoka. Proticanjem vode kroz cev u kojoj je smešten proizvod, dolazi do rotacije impelera. Ovo rotaciono kretanje impelera (i magneta ugradenih u njega), po principu Holovog efekta, stvara odziv signala niskog intenziteta. Integrisano kolo u obliku ploce sa štampanim kolima u kucištu senzora pojacava ovaj signal. Senzor protoka šalje podatke o broju elektricnih impulsa frekvencije proporcionalne protoku vode (tacno određen broj impulsa za svaki litar protekle vode). Senzor protoka se instalira u hidraulicnim cevima precnika 1/2 ". Njime se detektuju protoci od 2 do 12 l/min, kada je temperatura vode od 2 °C do 70 °C, pri pritisku od 0,02 MRa do 1 MRa (0,2 do 10 bar). Proizvod se isporucuje u kartonskim kutijama sa 396 komada. Ostali delovi senzora protoka (impeler) ne isporucuju se sa ovim proizvodom.

PRAVNI OSNOV ZA SVRSTAVANJE: Osnovna pravila za primenjivanje Carinske tarife 1. (Napomena 2 (b) uz Odeljak XVI) i 6.

## **National Keywords**

Kucište senzora protoka