

BTI Details Report

Issuing CEFTA Economy

Serbia

BTI Reference

3578/2020

Validity Start Date

21/10/2020 02:00:00

Validity End Date

21/10/2023 02:00:00

Nomenclature Code

9031808000

Justification

Основна правила за примењивање Царинске тарифе 1. и 6.

Language

Српски језик

Issuing Place

BEOGRAD

Issuing Date

21/10/2020 02:00:00

Goods Description

Производ тзв. "уређај за акустичну обраду и мерење буке" састоји се из два дела - кућишта и акустичног сензора. Кућиште израђено од нерђајућег челика дужине приближно 123 mm, пречника приближно 43 mm и масе приближно 0,33 kg садржи четири литијумске батерије напона 1,5 V и електронски склоп који се састоји од три штампане плоче (главана плоча, комуникациона плоча са SIM чипом и батеријска плоча) које су међусобно повезане конекторима. На кућишту се налазе конектор за повезивање са акустичним сензором (преко кабла минималне дужине 0,4 m), антенски конектор (SMAf за 2G, 3G и 4G мрежу мобилне телефоније) за антену дужине приближно 50 mm и пречника приближно 8 mm и транспарентни отвор за IrDA комуникацију (IC) са машином за аутоматску обраду података.

Акустични сензор смештен је у кућишту од нерђајућег челика дужине приближно 68 mm, пречника приближно 40 mm и масе приближно 0,36 kg који ради по пиезо технологији за детекцију шума. Са једне стране опремљен је магнетом којим се остварује чврсто повезивање са инсталацијом на коју се поставља, док је са друге стране опремљен конектором за повезивањем са кућиштем уређаја. Производ је конструисан да вредности измерене буке са акустичног сензора дигитализује, класификује, меморише и у задато време, одређеног дана, пошаље у облику електричног сигнала путем мобилне мреже на удаљени сервер тзв. "cloud". Такође, путем бежичне комуникације са удаљеним сервером може се извршити сетовање параметара за рад уређаја, као и његово репрограмирање.

Систем се састоји од кућишта, сензора, кабла који их повезује, антене и припадајућих батерија.

National Keywords