

# BTI Details Report

## Issuing CEFTA Economy

Bosnia and Herzegovina

## BTI Reference

03/1-OIT-18-3-UP/I-99/21

## Validity Start Date

08/02/2022 00:00:00

## Validity End Date

07/02/2028 00:00:00

## Nomenclature Code

8536490000

## Justification

Opšta pravila za tumačenje BiH nomenklature broj 1. i 6.;

## Language

Jezici u službenoj upotrebi u BiH

## Issuing Place

Бања Лука

## Issuing Date

## Goods Description

Relejni sklop za brojilo električne energije sastoji se od sljedećih dijelova: elektromagnetne sklopke, strujnog transformatora sa provodnikom kao primarnim namotajem, mesingane stezaljke i kabla sa izolacionom navlakom. Tehnikom ultra soničnog zavarivanja se postižu sigurni spojevi sklopa, jer pri jačini struja od 100A se sprječava veliko grijanje spojeva, a time omogućava sigurniji rad brojila. Elektromagnetna sklopka je spojena u seriju sa strujnim transformatorom i obezbjeđuje prekid strujnog kola na bazi komande iz procesora. Razlozi za prekid mogu biti različiti kao što su sigurnosni razlozi ili isključenje sa mreže pretplatnika koji neredovno plaća utrošak električne energije. Za trofazna brojila koriste se tri relejna skopa (za svaku fazu po jedan). Dimenzije releja su 41x31x16,8 mm.

## **National Keywords**