



Štev. dok.: 6411-3/2020/6

Ljubljana, 25. 9. 2020

Urad RS za meroslovje, Tkalska ulica 15, 3000 Celje, izdaja na podlagi prvega odstavka 9. člena Zakona o meroslovju (Uradni list RS, št. 26/05 – prečiščeno besedilo) in 22. člena Pravilnika o načinih ugotavljanja skladnosti za posamezne vrste merilnih instrumentov ter o vrstah in načinih njihove označitve z oznakami skladnosti (Uradni list RS, št. 72/01 in 53/07) na zahtevo ISKRA d.o.o., Stegne 21, ki ga v postopku zastopa g. Davorin Dobočnik

**PRVI (1.) DODATEK K CERTIFIKATU O ODOBRTVI TIPA MERILA  
SI 19-11-011**

1.) <b>Merilo:</b>	<b>Števec jalove električne energije</b>
<b>Oznaka tipa merila:</b>	<b>IE14Mx</b>
<b>Proizvajalec merila:</b>	<b>ISKRA d.o.o., Stegne 21, Ljubljana</b>
<b>Uradna oznaka</b>	<b>SI 19-11-011</b>
<b>Veljavnost certifikata do:</b>	<b>11. 12. 2029</b>

2.) V prilogi k certifikatu z uradno oznako SI 19-11-011, štev. dok. 6411-13/2020/19 z dne 11. 12. 2019, se spremeni naslednje:

1. v točki 1 Opis merila se prvi stavek spremeni v elektronski enofazni števec električne energije IE14MS, IE14MN, IE14MM, IE14MD, IE14MDC je zasnovan za merjenje in registriranje jalove, navidezne in delovne energije v enofaznih dvovodnih omrežjih.

2. v točki 2.6 Tehnična dokumentacija (Technical documentation) se celotno besedilo točki spremeni v:

Za števec velja tehnična dokumentacija, ki je shranjena na Uradu RS za meroslovje v zadevi številka 6411-13/2019, 6413-4/2019 in 6411-3/2020/3.

3. v točki 2.7 Vgrajena oprema in funkcije, ki niso predmet odobritve se celotno besedilo v točki spremeni v:

- Dodatne izmerjene količine, ki niso zajete v certifikatu:
- 8 ponastavljivih števecov energije z odklenjeno parametrizacijo
- moč (delovna, jalova, navidezna),
- napetost,
- tok,
- frekvenca,
- faktor moči,
- fazni kot,
- aktivna tarifa (opcija),
- THD napetosti,
- THD toka,
- frekvenca 60 Hz,
- NFC komunikacija,
- omejilna funkcija,
- nadzor bistabilnega stikala z uporabo IR komunikacije,
- digitalno podpisane meritve (samo IE14MCD).



4. v točki 4.1 Vmesniki (Interfaces) se celotno besedilo točke spremeni v:

Vgrajeni so lahko sledeči vmesniki:

- Optični IR vmesnik,
- M-bus komunikacija
- S0 dajalnik impulzov (samo delovna energija)
- NFC komunikacija
- RS485 komunikacija

5. v točki 6.3 Identifikacija programske opreme (Identification of software) se celotno besedilo točke spremeni v:

Programska oprema se identificira preko izpisa verzije programske opreme, ki je dostopna pri priključitvi števec, preko komunikacijskih vmesnikov in na LED prikazovalniku v Info prikazu s pomočjo tipke.

Verzija	Programska vsota
1.05	HEX: FCCD

6.) Za stroške postopka bo izdan poseben sklep.

Obrazložitev:

V skladu z 9. členom Zakona o meroslovju (Uradni list RS, št. 26/05 – UPB1) se lahko v Republiki Sloveniji dajo v promet samo merila, ki izpolnjujejo meroslovne in tehnične zahteve Zakona o meroslovju in na njegovi podlagi izdanih predpisov katerih skladnost je bila ugotovljena v skladu z navedenimi predpisi. Pravilnik o načinih ugotavljanja skladnosti za posamezne vrste merilnih instrumentov ter o vrstah in načinih njihove označitve z oznakami skladnosti v 22. členu določa, da lahko proizvajalec merila v primeru, ko na odobrenem tipu merila uvede take spremembe iz katerih ne izhaja nov tip merila, zahteva izdajo dodatka k certifikatu o odobritvi tipa merila.

Dne 20. 2. 2020 je zastopnik proizvajalca merila vložil pri Uradu RS za meroslovje Zahtevo za dodatek k certifikatu o odobritvi tipa merila št. 6411-3/2020/1, s katero je zahteval, da se v certifikat dodajo nove verzije programske opreme in nov način komunikacije.

Programska oprema se zaradi različnih zahtev naročnikov in odpravljanja napak v programski opremi redno posodablja, zato je, zaradi sprememb verzij programske opreme, potreben popravek v delu certifikata o odobritvi tipa, ki omenja zaščito programa. Zaradi dodatne komunikacije RS485 so bili dodatni preskusi (glej 6413/05/2020)

V skladu z navedenim je zahteva stranke utemeljena, zato se ji s tem dodatkom ugodí.

**Sklep o stroških:** Za nastale stroške pri preskusu tipa merila bo izdan poseben sklep.

Pouk o pravnem sredstvu:

Zoper ta dodatek k certifikatu je dovoljena pritožba na Ministrstvo za gospodarski razvoj in tehnologijo v roku 15 dni od vročitve tega dodatka k certifikatu. Pritožba se vloží pisno ali da ustno na zapisnik ali elektronsko z varnim elektronskim podpisom s kvalificiranim potrdilom pri Uradu RS za meroslovje, Tkalska ulica 15, 3000 Celje. Če je pritožba poslana priporočeno po pošti, se šteje, da je pravočasna, če je oddana na pošto zadnji dan pritožbenega roka.

Takso za pritožbo v znesku 18,10 EUR po tar. št. 2 Zakona o upravnih taksah (Ur. list RS, št. 106/10 – UPB, 14/15 – ZUUJFO, 84/15 – ZZelP-J in 32/16) je potrebno poravnati na TRR št. 01100-1000315637 s sklicem 11 21326 - 7111002.



Postopek vodil:

Grega Kovačič  
podsekretar



Samo Kopač

direktor



Vročiti:

- ISKRA d.o.o., Stegne 21, ki ga v postopku zastopa g. Davorin Dobočnik

Vložiti v:

- zbirko dokumentarnega gradiva