



Na osnovu člana 9. Zakona o akreditovanju Bosne i Hercegovine izdaje se
In accordance of article 9. of Law on Accreditation of Bosnia and Herzegovina it is issued

SERTIFIKAT O AKREDITACIJI

ACCREDITATION CERTIFICATE

kojim se potvrđuje da
confirming that

MIKROELEKTRONIKA A.D.
Inspekcijsko tijelo tip C
Blagoja Parovića bb, Novakovići
78000 Banja Luka

Ispunjava zahtjeve standarda BAS EN ISO/IEC 17020:2013 za inspekcijsko tijelo Tip C u pogledu
osposobljenosti za obavljanje inspekcije
*Complies with requirements of BAS EN ISO/IEC 17020:2013 for Type C Inspection body for competence
to carry out inspection*

Detalji o području akreditacije, kao i ostali podaci značajni za akreditaciju,
dati su u dodatku, koji čini njen sastavni dio.
*Details of accreditation scope, as well as other data relevant for the accreditation,
are specified in the Annex, that is its integral part.*

Broj akreditacije
Accreditation number

IN – 103 – 01

(Prva akreditacija / Initial accreditation: 17.10.2016.)

Akreditacija važi do
Accreditation is valid until

16.10.2028.

Sarajevo, 13.03.2025.



Direktor/director

Dr.sc. Dražan Primorac

1. NAZIV AKREDITOVANOG TIJELA

MIKROELEKTRONIKA A.D.
Inspekcijsko tijelo tip C
Blagoja Parovića bb, Novakovići
78000, Banja Luka

2. STANDARD

BAS EN ISO/IEC 17020:2013

3. PODRUČJE AKREDITACIJE

R.B.	Područje i podpodručje	Opis
1.	IN 18 Mjerni uređaji - IN 18.2 Mjerila električne energije	

TABELA – DETALJNO PODRUČJE AKREDITACIJE (klasifikacija prema dokumentu **OD 07-40**)

Područje rada:		IN 18 Mjerni uređaji		
Podpodručje rada:		IN 18.2 Mjerila električne energije		
Opis:				
Broj	Predmet inspekcije	Obim inspekcije	Faza inspekcije	Dokumenti
M001	Statička brojila aktivne energije	Indeksi klase A, B i C	– Prva – Periodična – Vanredna	BAS EN 50470-1:2011 BAS EN 50470-3:2023 Pravilnik o metrološkim uslovima za mjerila aktivne električne energije (Sl. Glasnik BiH 26/18)
M002	Elektronska (statička) brojila aktivne električne energije	Klasa tačnosti 0.1S, 0.2S i 0.5S	– Prva – Periodična – Vanredna	BAS EN IEC 62053-22:2022 Pravilnik o metrološkim uslovima za mjerila aktivne električne energije (Sl. Glasnik BiH 26/18) Metrološko uputstvo za pregled i žigosanje (verifikaciju) elektronskih brojila električne energije (MUP.220.011) („Službeni glasnik R. Srpske” br. 101/06)
M003	Elektronska (statička) brojila aktivne električne energije	Klasa tačnosti 0.5, 1 i 2	– Prva – Periodična – Vanredna	BAS EN IEC 62053-21:2022 Pravilnik o metrološkim uslovima za mjerila aktivne električne energije (Sl. Glasnik BiH 26/18) Metrološko uputstvo za pregled i žigosanje (verifikaciju) elektronskih brojila električne energije (MUP.220.011)





Područje rada:		IN 18 Mjerni uređaji		
Podpodručje rada:		IN 18.2 Mjerila električne energije		
Opis:				
Broj	Predmet inspekcije	Obim inspekcije	Faza inspekcije	Dokumenti
				(„Službeni glasnik R. Srpske” br. 101/06)
M004	Elektronska (statička) brojila reaktivne električne energije	Klasa tačnosti 2 i 3	– Prva – Periodična – Vanredna	BAS EN IEC 62053-23:2022 Pravilnik o metrološkim uslovima za elektronska (statička) brojila reaktivne električne energije klase tačnosti 2 i 3, (MUS.220.004) („Službeni glasnik R. Srpske” br. 87/05) Metrološko uputstvo za pregled i žigovanje (verifikaciju) elektronskih brojila električne energije (MUP.220.011) („Službeni glasnik R. Srpske” br. 101/06) Pravilnik o metrološkim uslovima za statička mjerila reaktivne električne energije (Službeni Glasnik BiH Broj 71/23)
M005	Elektronska (statička) brojila reaktivne električne energije	Klasa tačnosti 0.5S, 1S, 1, 2 i 3	– Prva – Periodična – Vanredna	BAS EN IEC 62053-24:2022 Pravilnik o metrološkim uslovima za statička mjerila reaktivne električne energije (Službeni Glasnik BiH Broj 71/23)

4. STALNE LOKACIJE INSPEKCIJSKOG TIJELA

RB	Lokacija	Područje rada	Metode/Specifikacije
	MIKROELEKTRONIKA A.D. Inspeksijsko tijelo tip C Blagoja Parovića bb, Novakovići 78000, Banja Luka Tel: 051/389-030 Fax: 051/389-044 Email: nbrkic@mikroelektronika.net	IN 18 - Mjerni uređaji IN 18.2 - Mjerila električne energije	M001, M002, M003, M004, M005.



Direktor

Dr.sc. Dražan Primorac