



Către:  
**BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ**  
Șoseaua Vitan Bârzești, 11, Sector 4, București

Din partea:  
**S.C. ABB ASEA BROWN BOVERI S.R.L.**  
str. Gara Herăstrău nr.4D, Clădirea C, etaj 8,  
sector 2, Cod Poștal 020334 București

În Atenția: C  
Mobil: +  
Email: office@brml.ro

Nume:  
Departament: ELDS  
Telefon: -  
Email: anamaria.capota2@ro.abb.com

Către  
**BIROUL ROMÂN DE METROLOGIE LEGALĂ**  
Șoseaua Vitan Bârzești, 11, Sector 4, București

DECLARAȚIE DE RECUNOAȘTERE RECIPROCĂ ÎN SCOPUL ARTICOLULUI 4 DIN  
REGULAMENTUL (UE) 2019/515 AL  
PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI(1)

**Partea I**

**1. Identificatorul unic al mărfurilor sau al tipului de mărfuri:**

Transformatoare de măsură de tensiune tip TJC 4, TJC 5, TJC 6, TJC 6-G, TJCH 4, TJCH 5, TJCL 6

**2. Numele și adresa operatorului economic:**

**ABB s.r.o.**

Vyskocilova 1561/4a, 140 00 Praha 4, Czech Republic  
IČ:49682563

Reprezentat de Vitezslav Reznik, Global product manager – IEC Instrument Transformers, ABB  
s.r.o. ELDS Brno, Videnska 117, 619 00 Brno, Czech Republic

Reprezentat de:

**S.C. ABB ASEA BROWN BOVERI S.R.L.**

str. Gara Herăstrău nr.4D, Clădirea C, etaj 8,  
sector 2, Cod Poștal 020334 București  
C.I.F.: RO41422720  
Nr. Inr. Reg. Com.: J2019009576407

**3. Descrierea mărfurilor sau a tipului de mărfuri care face obiectul declarației de recunoaștere reciprocă:**

Transformatoarele pentru măsurare tip TJC sunt transformatoare inductive de medie tensiune monopolare, de interior, pentru rețele de max. 40.5 kV; (valoarea efectivă). Miezul transformatoarelor este realizat din tablă silicioasă laminată la rece. Înfășurările primare și secundare sunt realizate din sârmă de cupru, dispuse uniform pe miezul transformatorului. Partea activă (miezul și înfășurările primare și secundare) sunt înglobate în rășină epoxidică ignifugă turnată în vid, material care asigură și forma transformatorului. Fixarea transformatoarelor se face prin șuruburi care se introduc în găurile din baza metalică.

Bornele circuitului secundar sunt dispuse la baza transformatorului și sunt acoperite de un capac din material electroizolant cu posibilități de sigilare. În funcție de nivelul de tensiune pentru echipament, de se disting TJC 4, TJC 5, TJC 6, TJC 6-G, TJCH 4, TJCH 5, TJCL 6. Denumirea TJC vine din: "TJ" – Transformator Monopolar; "C"- forma tolelor care formează miezul magnetic are forma constructivă a literei "C".

**4. Declarație și informații privind legalitatea comercializării mărfurilor sau a mărfurilor de acel tip**

4.1. Mărfurile sau tipul de mărfuri descrise mai sus, inclusiv caracteristicile lor, respectă următoarele norme aplicabile în Republica Ceha:

Legea nr. 505/1990 Coll., privind metrologia, cu modificările ulterioare

Decretul nr. 262/2000 Coll, astfel cum a fost modificat

Decretul nr. 345/2002 Coll, astfel cum a fost modificat

(<https://www.cmi.cz/node/512?language=en>)

4.2. Referința la procedura de evaluare a conformității aplicabilă mărfurilor sau mărfurilor de acel tip sau referința la rapoartele de încercare pentru orice încercare efectuată de un organism de evaluare a conformității, inclusiv numele și adresa organismului respectiv (dacă o astfel de procedură s-a efectuat sau dacă astfel de încercări s-au realizat):

Certificat de omologare în conformitate cu Articolul 7 din Legea nr. 505/1990 Coll., Legea metrologiei, cu modificările ulterioare, eliberat de Institutul Ceh de Metrologie, Okružní 31 Brno, Republica Cehă

**Transformatoare de măsura de curent**

Tip	Număr certificat (actual):
TJC 7, TJC 7.1, TJC 7.0-G	TCM 212/95-2151

Verificare în conformitate cu Articolul 9 din Legea nr. 505/1990 Coll., Legea metrologiei, cu modificările ulterioare, și Articolul 6 din Decretul nr. 262/2000 Coll., cu modificările ulterioare, efectuată de Centrul de metrologie autorizat ABB s.r.o. Vyskocilova 1561/4a, 140 00 Praha 4, Republica Cehă (autorizat de OFICIUL CEH PENTRU STANDARDE, METROLOGIE ȘI TESTARE cu marca oficială K cu numărul de referință 19). <https://www.unmz.cz/en/metrology/authorization/>

Exemplu de marcaj K19 pentru anul 2025: utilizat pentru fabricarea transformatoarelor de măsurare a curentului verificate:




5. Orice informații suplimentare considerate relevante pentru a evalua dacă mărfurile sau mărfurile de acel tip sunt comercializate în mod legal în statul membru menționat la punctul 4.1:

Certificat privind competența metrologică, tehnică și personală pentru verificarea instrumentelor de măsurare supuse controlului legal Nr.: 0319-OS-AK 019-22, a se vedea documentul atașat.

**6. Această parte a declarației de recunoaștere reciprocă a fost elaborată pe răspunderea exclusivă a operatorului economic identificat la punctul 2.**

Semnat pentru și în numele:  
Bucuresti, 27 aprilie 2026

Vice President Commercial Electrification  
Mioara Brașoveanu

  
Digitally signed by Mioara  
Brașoveanu  
DN: cn=Mioara Brașoveanu,  
c=RO  
Date: 2026.04.27 13:51:51 +03'00'

Sales Manager Electrification  
Constantin Ichimoaei



Digitally signed by Constantin  
Ichimoaei  
DN: cn=Constantin Ichimoaei,  
c=RO  
Date: 2026.04.27 13:57:25 +03'00'

## Partea a II-a

### 7. Declarație și informații privind comercializarea mărfurilor sau a mărfurilor de acel tip

7.1. Mărfurile sau mărfurile de acel tip descrise în partea I sunt puse la dispoziția utilizatorilor finali pe piața statului membru indicat la punctul 4.1.

7.2. Informațiile potrivit cărora mărfurile sau mărfurile de acel tip sunt puse la dispoziția utilizatorilor finali în statul membru indicat la punctul 4.1, inclusiv detalii privind data la care mărfurile au fost puse pentru prima dată la dispoziția utilizatorilor finali pe piața statului membru respectiv:

#### Transformatoare de măsură de curent

Tip	Data	Număr certificat (actual):
TJC 4, TJC 6	1. 9. 1995	TCM 212/95-2151
TJC 5 TJC 6-G	17. 5. 2011	TCM 212/95-2151 Add.2
TJCH 4, TJCH 5, TJPH 4.x, TJPH 5.x	17. 3. 2014	TEU 212/14-5176
TJCL 6	27. 1. 2015	TEU 212/15-5271

8. Orice informații suplimentare considerate relevante pentru a evalua dacă mărfurile sau mărfurile de acel tip sunt comercializate în mod legal în statul membru indicat la punctul 4.1: a se vedea Partea I punctul 5.

9. Această parte a declarației de recunoaștere reciprocă a fost elaborată pe răspunderea exclusivă a:

**ABB s.r.o.**

Vyskocilova 1561/4a, 140 00 Praha 4, Czech Republic  
IČ:49682563

Reprezentat de Vitezslav Reznik, Global product manager – IEC Instrument Transformers, ABB s.r.o. ELDS Brno, Videnska 117, 619 00 Brno, Czech Republic

Reprezentat de:

**S.C. ABB ASEA BROWN BOVERI S.R.L.**

str. Gara Herăstrău nr.4D, Clădirea C, etaj 8,  
sector 2, Cod Poștal 020334 București  
C.I.F.: RO41422720  
Nr. Inr. Reg. Com.: J2019009576407

Semnat pentru și în numele:  
București, 27 aprilie 2026

Vice President Commercial Electrification  
Mioara Brașoveanu

Digitally signed by Mioara  
Brașoveanu  
DN: cn=Mioara Brașoveanu,  
c=RO  
Date: 2026.04.27 13:52:16 +0300

Sales Manager Electrification  
Constantin Ichimoaei

Digitally signed by Constantin  
Ichimoaei  
DN: cn=Constantin Ichimoaei,  
s=RO  
Date: 2026.04.29 09:38:40 +0300