



# Certificat de examinare UE de tip EU-type examination certificate

Numr RO-2275-20485  
Number RO-2275-20485



În conformitate cu  
According to

Directiva 2014/32/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 februarie 2014 privind armonizarea legislației statelor membre referitoare la punerea la dispoziție pe piață a mijloacelor de măsurare (reformare), Anexa VII: Sisteme de măsurare pentru măsurarea continuă și dinamică a cantităților de lichide, altele decât apa (MI-005), Anexa II Modulul B – Examinarea de Tip

Directive 2014/32/EU of the European Parliament and of the Council of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of measuring instruments (recast), Annex VII: Measuring systems for the continuous and dynamic measurement of quantities of liquids other than water (MI-005), Annex II Module B – Type Examination

Producător  
Manufacturer

FAMI ELECTRONIC SRL  
Războieni 18, 500182, Brașov, România.

Referitor la  
Concerning to

Sistem de măsurare carburanți tip SMC-D-FE  
Fuel measuring system SMC-D-FE type

Caracteristici  
Characteristics

|                                                                    |                                |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Clasa de exactitate/ Accuracy class:                               | 0,5 (carburanți/ fuel)         |
| Debit/ Flowrate ( $Q_{min}...Q_{max}$ ):                           | (50...500); (100...1000) L/min |
| Condiții de măsurare/ Measuring conditions:                        |                                |
| - temperatura lichid/ liquid temperature                           | (-10...50)°C                   |
| - presiune lichid/ liquid pressure                                 | (2,0...6,0) bar                |
| Clasa de mediu mecanic/ Mechanical environment class:              | M1                             |
| Clasa de mediu electromagnetic/ Electromagnetic environment class: | E2                             |
| Temperatura ambiantă/ ambient temperature:                         | (-25...55)°C                   |

Descriere și  
documentație  
Description and  
documentation

Mijlocul de măsurare corespunde cu cerințele Directivei 2014/32/UE și este descris în Anexă, parte integrantă din prezentul certificat.  
The measuring instrument meets the 2014/32/EU Directive's requirements and it is described in Annex, a part of this certificate.

Eliberat la  
Issued on

03.06.2020

Valabil până la  
Valid until

02.06.2030

Organism notificat nr. 2275  
Notified Body no. 2275

Dr.ing. Poenaru Maria Magdalena  
DIRECTOR EXECUTIV



Certificatul fără semnătură și ștampilă nu este valabil. Prezentul certificat este valabil numai însoțit de Anexă. Certificatul are 25 pagini, inclusiv anexa.  
Certificate without signature and seal is not valid. The present certificate is valid only accompanied by Annex. The certificate has 25 pages, including the annex.