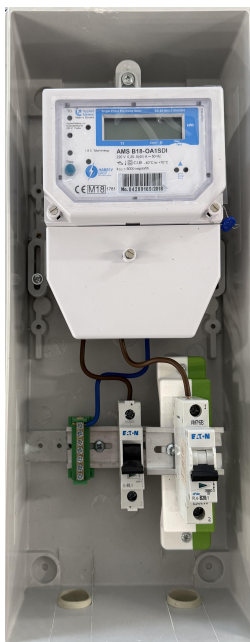


# Cutie de evidenta trifazata



**F735 (pentru contor trifazat)**



Modelul de mai sus este ca exemplu,  
contorul nu face parte din livrare

## Aplicatie

Cutie de evidenta pentru consumator este conceputa pentru a gazdui un contor si echipamentele de protectie necesare. Poate fi instalata în exteriorul sau in interiorul casei.

## Descriere tehnica

- Cutia de evidenta trifazata include:
- Placa pentru montarea contorului.
- Un suport pentru intrerupator de scurgere la pamant.
- Are o fereastră in fata din sticla pentru citirea datelor contorului si o fereastră pentru accesul la intrerupatorul automat.
- Are 2 intrari echipate cu 2 presetupe pentru trecerea etansa a cablurilor in partea de jos a cutiei
- Materialele sintetice, turnate prin injectie si armate cu fibra de sticla, ofera o rezistenta exceptionala conditiilor climatice, asigurand o protectie deosebita in mpotriva razelor UV, a umiditatii si a apei.
- Gradul de protectie a carcasei:  
IP 43 conform standardelor **NFEN 20010** si **NFEN 60529**  
IK 09 conform standardelor **NFEN 50120** si **NFC 20015**
- Poate fi sigilat sau blocat pentru a limita manipularea si accesul la piesele sub tensiune
- Poate fi fixat cu suruburi si dopuri sau curea (componentele nu sunt furnizate)
- Modelele F735 au o sina DIN special pentru montarea unui intrerupator modular.
- Aceste carcase pot fi personalizate prin marcarea ferestrei de acces la intrerupator.

| Code | Descriere                                | Greutate (kg) | Cutie buc |
|------|------------------------------------------|---------------|-----------|
| F735 | Cutie de evidenta pentru contor trifazat | 5.20          | 1         |

## Completarea setului

### Stelaj pentru instalare a contorului electric electronic

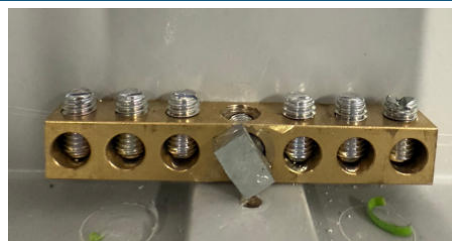
Placa pentru instalarea contorului electric este produsa din acelasi material ca si cutia de evidenta, este conceput pentru a putea fi ajustat sub diferite contoare. Aceasta placa se poate ridca sau cobori cu 4 cm pe verticala. Pe orizontala placa dispune de gauri sub diferite latimi a contorului ce va fi instalat.

Aceasta placa pentru contor asigura o fizare sigura si stabila a contorului, respectind cerintele tehnice si normele de siguranta.



### Sina pentru aparatul de protectie

Cutia de evidenta este echipata cu sina pentru aparatul de protectie (PEN) si este din alama cu 7 locuri de conectare a frelor sub bulon. Aceasta sina este conectata cu un bulon care este folosit pentru conectarea la priza de pamant din extern.



### Separator de sarcina monopolar

Cutia de evidenta este echipata cu separator de sarcina monopolar tipul Himel HDG3 3P 40 A 400 B, produs de catre producatorul



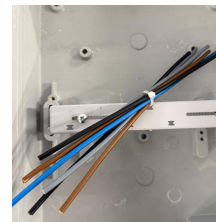
### Aparat de protectie la curent nominal: 20 A, cu caracteristica de functionare tip B;

Cutia de evidenta este echipata cu intrerupator de protectie monopolar tipul HDB3WL 3P 20 A 240/415 B B Himel



## Set de conductori izolați din cupru, cu secțiunea de 6 mm<sup>2</sup>, cu izolarea în culori respective

Setul de livrare a cutiei de evidenta include si conductor de cupru cu sectiune de 6 mm<sup>2</sup> doua culori (albastru si rosu) H07V-K 1x6 mm<sup>2</sup> (albastru) - lungime 36 cm, 1 buc  
H07V-K 1x6 mm<sup>2</sup> (cafeniu si negru) - lungime 25 cm, 2 buc fiecare culoare  
Acest conductor va fi folosit pentru conectarea circuitelor



## Piulita de fixare a capacului cu posibilitatea montarii sigiliului

Cutia de evidenta este echipata cu un bulon care are gaura speciala pentru sigilare.

