

## TRANSFORMATOARE DE CURENT CU BARĂ ȘI FEREASTRĂ



### Caracteristici generale

Transformatoarele de curent sunt utilizate pentru a transforma curentul alternativ din circuitul primar la valoarea de maxim 5A;  
 Primarul transformatoarelor se realizează trecând conductorul sau bara prin torul transformatoarelor;  
 Fiind utilizate pentru alimentarea aparatelor de măsură au clasa de precizie de 0,5...1;  
 Sensul de parcurgere al transformatorului va fi numai de la P1 la P2 în sensul alimentării de la sursa la consumator.

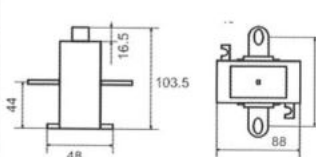
### Date tehnice

#### CARACTERISTICI TEHNICE

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Standard                        | ■ EN 60742                               |
| Tensiune nominală maximă        | ■ 720 V ca / 50 Hz                       |
| Curent maxim în regim permanent | ■ 1.2 x In                               |
| Curent nominal primar           | ■ 30-3000 A                              |
| Curent nominal secundar maxim   | ■ 5 A                                    |
| Clasa de precizie               | ■ 0.5...1                                |
| Tensiune de testare             | ■ 4 kV                                   |
| Carcasă                         | ■ policarbonat                           |
| Conectare primar                | ■ prin conductor sau baretă de conectare |



### Transformatoare de curent cu bară

| Cod Produs   | Curent nominal | Putere nominală | Dimensiuni (mm)   |
|--------------|----------------|-----------------|---|
| MF0007-00603 | 40/5 A         | 10 VA           |  |
| MF0007-00604 | 50/5 A         | 10 VA           |   |
| MF0007-00605 | 60/5 A         | 10 VA           |   |
| MF0007-00606 | 80/5 A         | 10 VA           |   |
| MF0007-00607 | 100/5 A        | 10 VA           |   |
| MF0007-00608 | 125/5 A        | 10 VA           |   |
| MF0007-00609 | 150/5 A        | 10 VA           |   |
| MF0007-00610 | 200/5 A        | 10 VA           |   |
| MF0007-00611 | 250/5 A        | 10 VA           |   |

**TRANSFORMATOARE DE CURENT  
CU BARĂ ȘI FEREASTRĂ**



**Transformatoare de curent cu fereastră MFO 30**

| Cod Produs   | Curent nominal | Putere nominală | Dimensiuni (mm) |
|--------------|----------------|-----------------|-----------------|
| MF0007-00612 | 100/5 A        | 5 VA            |                 |
| MF0007-00614 | 125/5 A        | 5 VA            |                 |
| MF0007-00616 | 150/5 A        | 5 VA            |                 |
| MF0007-00618 | 200/5 A        | 10 VA           |                 |
| MF0007-00619 | 250/5 A        | 10 VA           |                 |



**Transformatoare de curent cu fereastră MFO 40**

| Cod Produs   | Curent nominal | Putere nominală | Dimensiuni (mm) |
|--------------|----------------|-----------------|-----------------|
| MF0007-00620 | 300/5 A        | 10 VA           |                 |
| MF0007-00621 | 400/5 A        | 10 VA           |                 |
| MF0007-00622 | 500/5 A        | 10 VA           |                 |



**Transformatoare de curent cu fereastră MFO 60**

| Cod Produs   | Curent nominal | Putere nominală | Dimensiuni (mm) |
|--------------|----------------|-----------------|-----------------|
| MF0007-00623 | 600/5 A        | 15 VA           |                 |
| MF0007-00634 | 750/5 A        | 15 VA           |                 |
| MF0007-00624 | 800/5 A        | 15 VA           |                 |
| MF0007-00625 | 1000/5 A       | 15 VA           |                 |
| MF0007-00638 | 1250/5 A       | 15 VA           |                 |



**Transformatoare de curent cu fereastră MFO 100**

| Cod Produs   | Curent nominal | Putere nominală | Dimensiuni (mm) |
|--------------|----------------|-----------------|-----------------|
| MF0007-00626 | 1500/5 A       | 15 VA           |                 |
| MF0007-00627 | 2000/5 A       | 15 VA           |                 |
| MF0007-00628 | 2500/5 A       | 15 VA           |                 |
| MF0007-00629 | 3000/5 A       | 15 VA           |                 |