



Denumirea produsului

Denumirea tipului de produs

Tipul CT

Transformatoare  
de curent  
Current  
transformers  
Solid-core for  
busbars

#### Intrări de curent

|                                            |                  |                      |
|--------------------------------------------|------------------|----------------------|
| I <sub>pn</sub> curent primar (/5)         | A                | 1500                 |
| Frecvența operațională                     | min<br>max       | Hz<br>Hz<br>50<br>60 |
| Curentul secundar de ieșire                | A                | 5                    |
| Rezistența la suprasarcină I <sub>pn</sub> | %                | 100                  |
| Performanță                                | cl. 0.5<br>cl. 1 | VA<br>VA<br>16<br>20 |

#### Izolații

|                                                            |                       |         |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|
| Tensiune nominală de izolație U <sub>i</sub> IEC/EN        | V                     | 720     |
| Curent termic de scurtă durată nominal IEC I <sub>th</sub> | I <sub>th</sub> for s | 40...60 |
| Curent dinamic nominal IEC I <sub>dyn</sub>                | I <sub>th</sub> for s | 2.5     |
| Izolație tip uscat                                         |                       | Clasa E |

#### Caracteristici mecanice

|               |   |                          |
|---------------|---|--------------------------|
| Terminale Tip |   | Șurub                    |
| Fixare        |   | Sina DIN sau cu<br>surub |
| Greutate      | g | 969                      |

#### Condiții ambientale

Temperatura

Temperatura de Operare

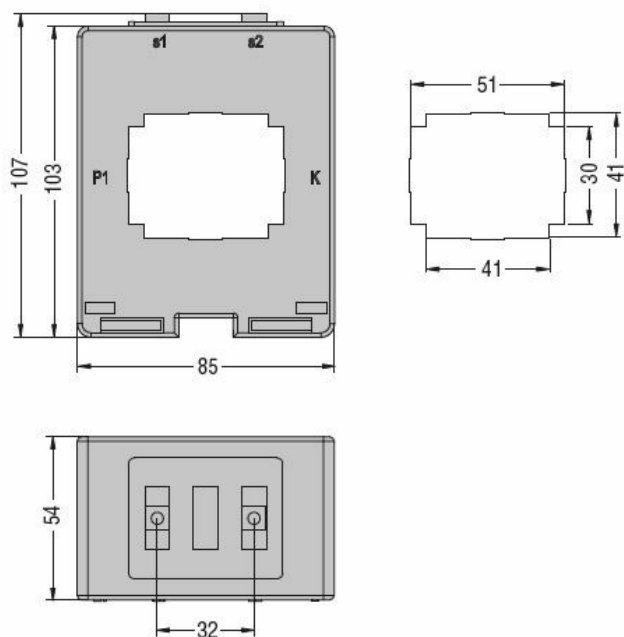
|     |    |     |
|-----|----|-----|
| min | °C | -25 |
| max | °C | +50 |

Temperatura de depozitare

|     |    |     |
|-----|----|-----|
| min | °C | -40 |
| max | °C | +80 |

|                    |   |      |
|--------------------|---|------|
| Umiditate relativă | % | 90   |
| Grad de protecție  |   | IP20 |

#### Dimensiuni



#### Certificari si conformitate

##### Certificari

IEC/EN/BS 61869-1

IEC/EN/BS 61869-2

##### Conformitate

EAC

#### Clasificare ETIM

EC000066 - Contactor de putere, comutare AC