



Denominazione del prodotto

Tipo  
Tipologia TA

Trasformatori di  
corrente  
DM4T3500  
Passante

### Ingressi di corrente

|  |        |       |
|--|--------|-------|
| Corrente primaria I <sub>pn</sub> (/5)   | A      | 3500  |
| Frequenza di impiego                     | min    | Hz 50 |
|  | max    | Hz 60 |
| Corrente secondaria                      | A      | 5     |
| Sovracorrente permanente I <sub>pn</sub> | %      | 120   |
| Prestazioni                              | cl.0.5 | VA 50 |
|  | cl.1   | VA 50 |

### Isolamenti

|   |                       |          |
|---|-----------------------|----------|
| Tensione nominale di isolamento IEC/EN                    | V                     | 720      |
| Corrente nominale termica di breve durata I <sub>th</sub> | I <sub>th</sub> for s | 40...60  |
| Corrente dinamica nominale I <sub>dyn</sub>               | I <sub>th</sub> for s | 2.5      |
| Isolamento in aria  |                       | Classe E |

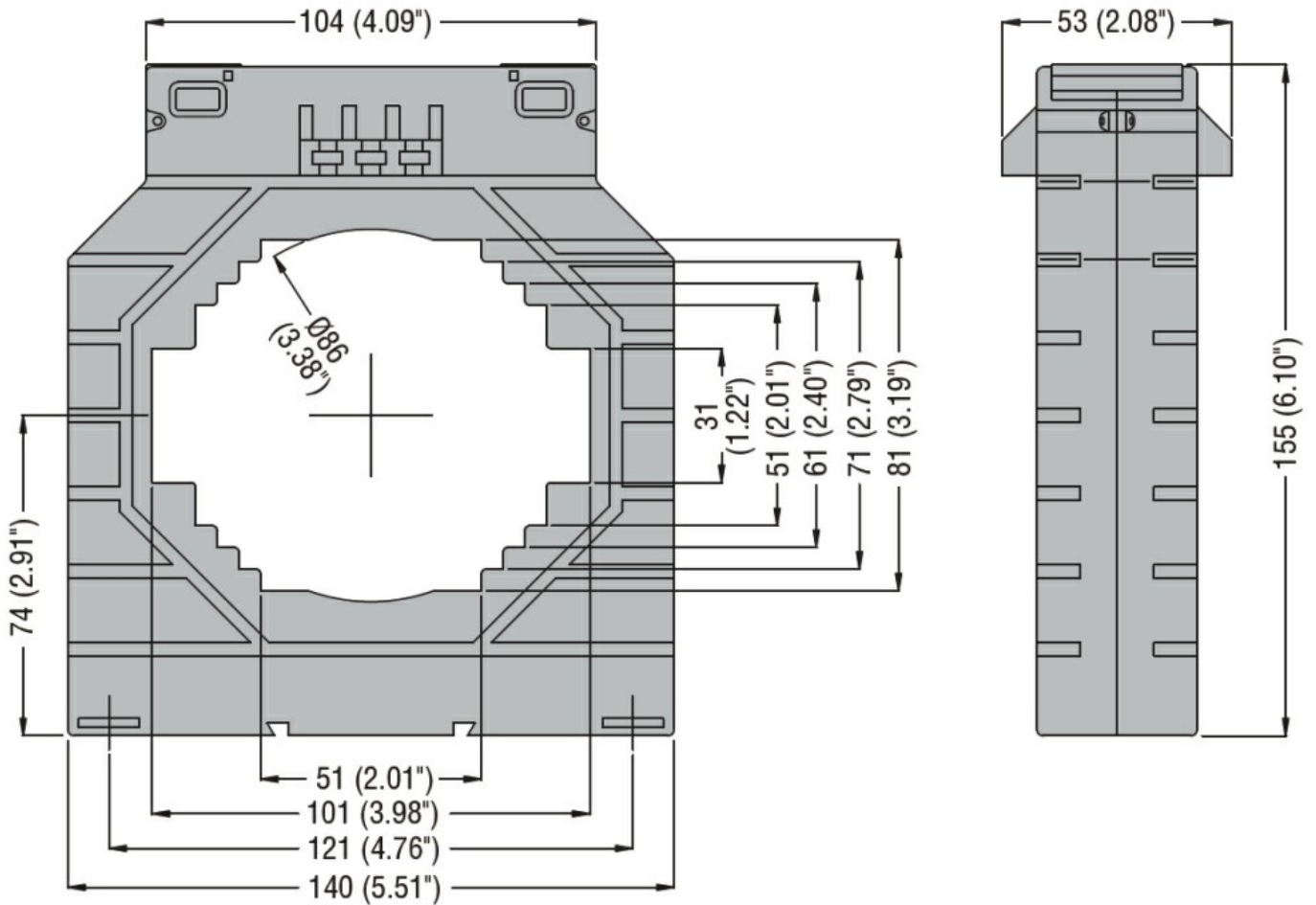
### Caratteristiche meccaniche

|               |   |                             |
|---------------|---|-----------------------------|
| Attacchi tipo |   | A vite                      |
| Fissaggio     |   | Guida DIN o<br>tramite vite |
| Peso prodotto | g | 900                         |

### Condizioni ambientali

|                     |                           |     |      |     |
|---------------------|---------------------------|-----|------|-----|
| Temperatura         | Temperatura di impiego    | min | °C   | -25 |
|                     |                           | max | °C   | +50 |
|                     | Temperatura di stoccaggio | min | °C   | -40 |
|                     |                           | max | °C   | +80 |
| Umidità relativa    |                           | %   | 90   |     |
| Grado di protezione |                           |     | IP30 |     |

### Dimensioni



### Omologazioni e conformità

#### Certificazioni

IEC/EN/BS 61869-1

IEC/EN/BS 61869-2

#### Omologazioni

EAC

### Classificazione ETIM

EC000066 - Power contactor, AC switching