



Przekładniki  
prądowe  
DM4T1600  
Rdzeń stały

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ przekładnika prądowego

### Wejścia prądowe

|                                           |                       |      |
|-------------------------------------------|-----------------------|------|
| Prąd pierwotny I <sub>pn</sub> (/5)       | A                     | 1600 |
| Częstotliwość robocza                     | min. Hz               | 50   |
|                                           | maks. Hz              | 60   |
| Prąd strony wtórnej                       | A                     | 5    |
| Przeciążenie wytrzymywane I <sub>pn</sub> | %                     | 120  |
| Obciążenie                                | Kl. obciążenia 0,5 VA | 20   |
|                                           | Kl. obciążenia 1 VA   | 30   |

### Izolacja

|                                                               |                       |         |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|
| Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN            | V                     | 720     |
| Znamionowy prąd termiczny krótkotrwały I <sub>th</sub> wg IEC | I <sub>th</sub> for s | 40...60 |
| Znamionowy prąd dynamiczny I <sub>dyn</sub> wg IEC            | I <sub>th</sub> for s | 2.5     |
| Typ suchej izolacji                                           |                       | Klasa E |

### Właściwości mechaniczne

|              |   |                           |
|--------------|---|---------------------------|
| Typ zacisków |   | Śruba                     |
| Montaż       |   | Na szynie DIN lub śrubami |
| Masa         | g | 800                       |

### Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

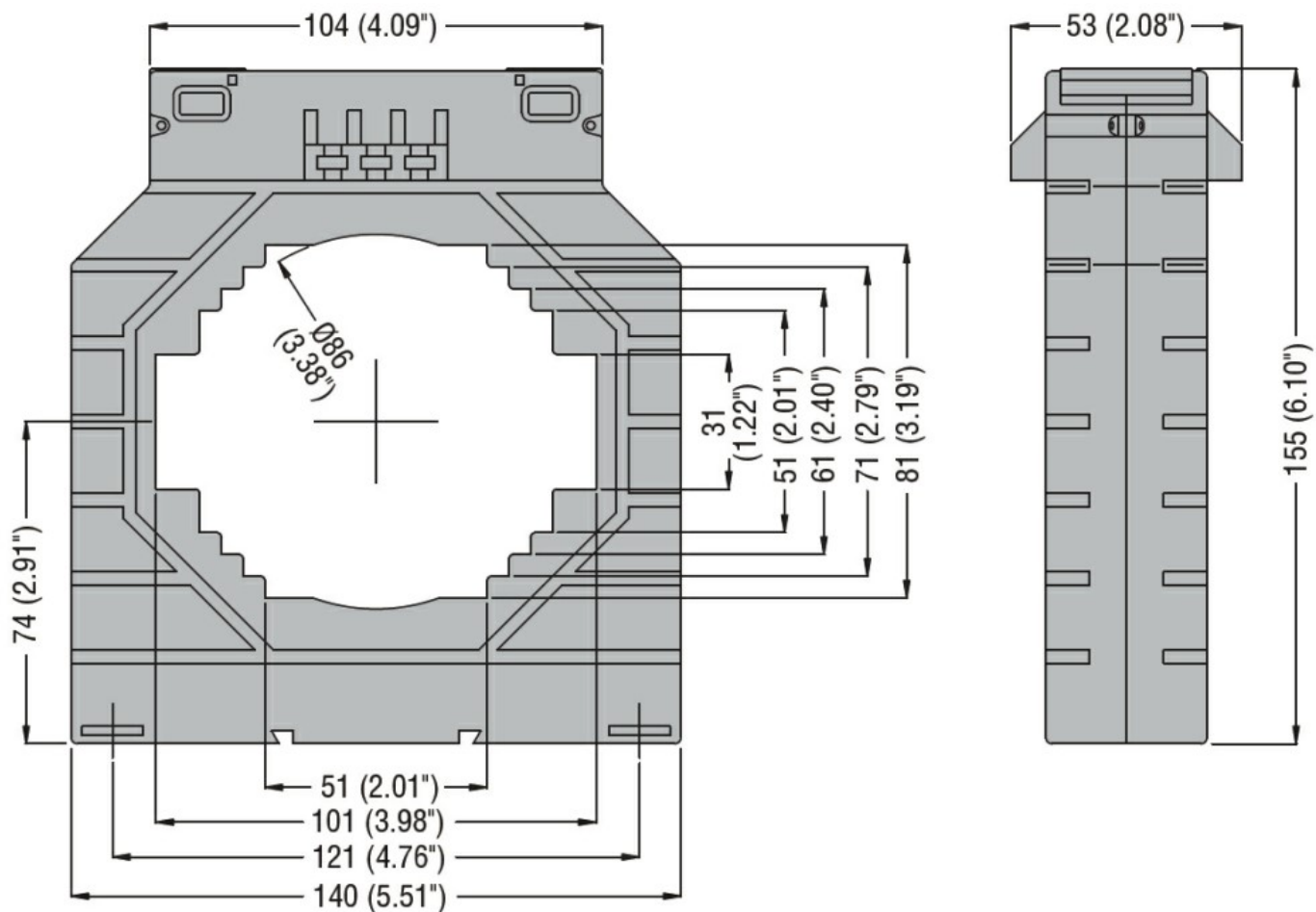
|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -25 |
| maks. | °C | +50 |

Temperatura składowania

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -40 |
| maks. | °C | +80 |

|                     |   |      |
|---------------------|---|------|
| Wilgotność względna | % | 90   |
| Stopień ochrony     |   | IP30 |

### Wymiary



#### Certyfikaty i zgodność

##### Certyfikaty

IEC/EN/BS 61869-1

IEC/EN/BS 61869-2

##### Zgodność

EAC

#### Klasyfikacja ETIM

EC000066 - Stycznik mocy, przełączanie AC