



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ przekładnika prądowego

Przekładniki  
prądowe  
DM0T0100  
Rdzeń stały

#### Wejścia prądowe

|                              |   |     |
|------------------------------|---|-----|
| Prąd pierwotny $I_{pn}$ (/5) | A | 100 |
| Częstotliwość robocza        |   |     |

|       |    |    |
|-------|----|----|
| min.  | Hz | 50 |
| maks. | Hz | 60 |

|                     |   |   |
|---------------------|---|---|
| Prąd strony wtórnej | A | 5 |
|---------------------|---|---|

|                                     |   |     |
|-------------------------------------|---|-----|
| Przebieżenie wytrzymałwane $I_{pn}$ | % | 120 |
|-------------------------------------|---|-----|

Obciążenie

|                  |    |     |
|------------------|----|-----|
| Kl. obciążenia 1 | VA | 1.5 |
|------------------|----|-----|

#### Izolacja

|                                           |   |     |
|-------------------------------------------|---|-----|
| Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN | V | 720 |
|-------------------------------------------|---|-----|

|                                                        |                |         |
|--------------------------------------------------------|----------------|---------|
| Znamionowy prąd termiczny krótkotrwały $I_{th}$ wg IEC | $I_{th}$ for s | 40...60 |
|--------------------------------------------------------|----------------|---------|

|                                             |                |     |
|---------------------------------------------|----------------|-----|
| Znamionowy prąd dynamiczny $I_{dyn}$ wg IEC | $I_{th}$ for s | 2.5 |
|---------------------------------------------|----------------|-----|

|                     |  |         |
|---------------------|--|---------|
| Typ suchej izolacji |  | Klasa E |
|---------------------|--|---------|

#### Właściwości mechaniczne

|              |  |       |
|--------------|--|-------|
| Typ zacisków |  | Śruba |
|--------------|--|-------|

|        |  |                           |
|--------|--|---------------------------|
| Montaż |  | Na szynie DIN lub śrubami |
|--------|--|---------------------------|

|      |   |     |
|------|---|-----|
| Masa | g | 200 |
|------|---|-----|

#### Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

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

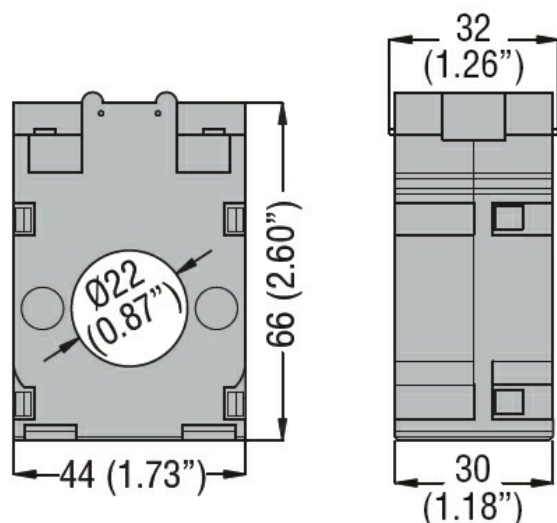
Temperatura składowania

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| 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