



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ przekładnika prądowego

Przekładniki  
prądowe  
DM35T0500  
Rdzeń stały

#### Wejścia prądowe

|                                    |                       |     |
|------------------------------------|-----------------------|-----|
| Prąd pierwotny $I_{pn}$ (/5)       | A                     | 500 |
| Częstotliwość robocza              | min. Hz               | 50  |
|                                    | maks. Hz              | 60  |
| Prąd strony wtórnej                | A                     | 5   |
| Przeciążenie wytrzymywane $I_{pn}$ | %                     | 120 |
| Obciążenie                         | Kl. obciążenia 0,5 VA | 5   |
|                                    | Kl. obciążenia 1 VA   | 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 |

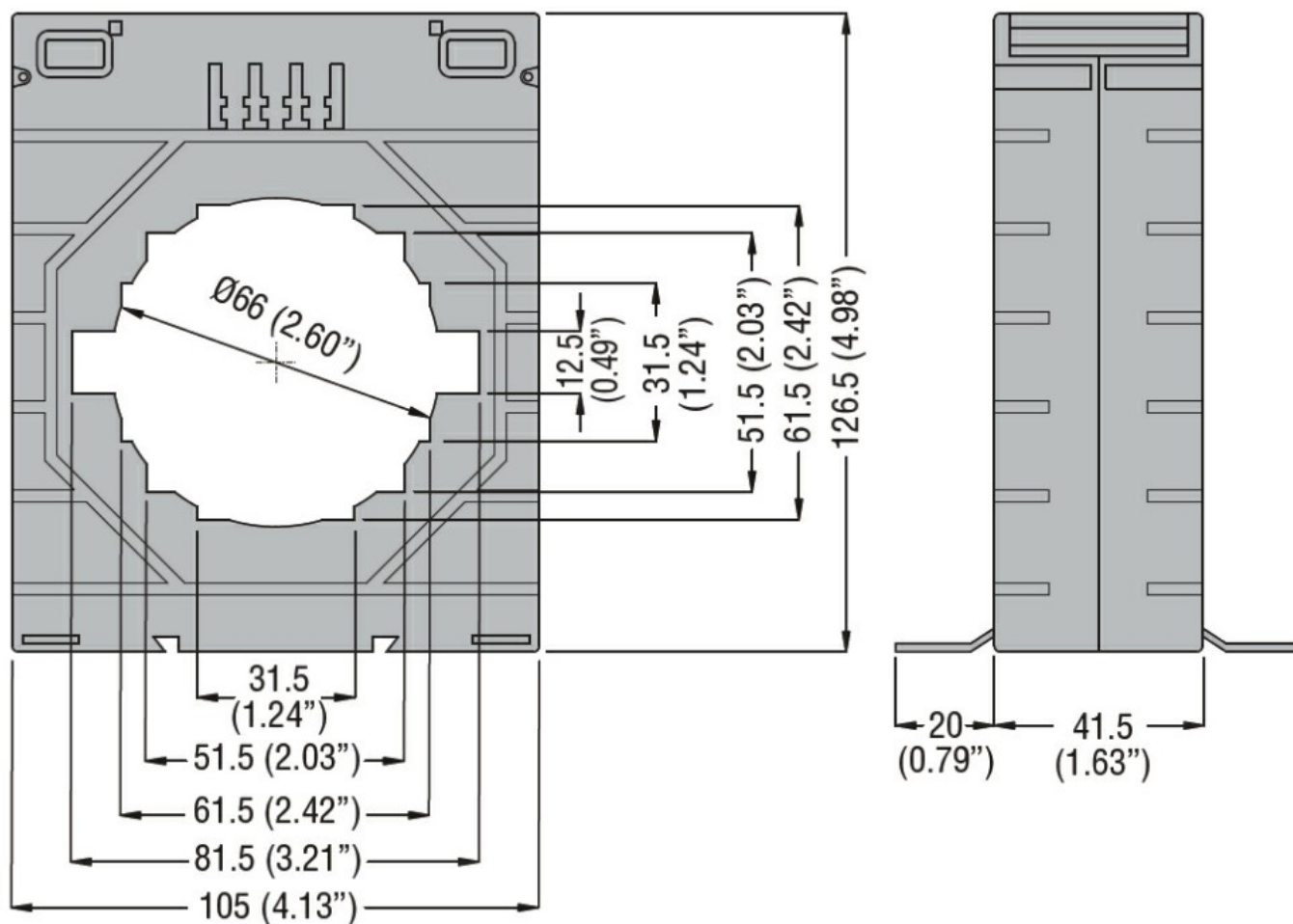
#### Właściwości mechaniczne

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Typ zacisków | Śruba                     |
| Montaż       | Na szynie DIN lub śrubami |

#### 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