



#### Zasilanie pomocnicze $U_s$

|                                             |     |           |
|---------------------------------------------|-----|-----------|
| Pomocnicze znamionowe napięcie zasilania AC | VAC | 220...240 |
| Częstotliwość robocza                       |     |           |

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

#### Pobór mocy

|            |    |     |
|------------|----|-----|
| Maksymalny | VA | 3.6 |
|------------|----|-----|

|                              |   |     |
|------------------------------|---|-----|
| Maksymalne rozproszenie mocy | W | 1.8 |
|------------------------------|---|-----|

#### Wejścia prądowe

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| Prąd znamionowy ( $I_e$ ) | A | 5 |
|---------------------------|---|---|

|                |          |
|----------------|----------|
| Zakres pomiaru | 0.05...6 |
|----------------|----------|

#### Częstotliwość robocza wejść prądowych

|       |    |    |
|-------|----|----|
| min.  | Hz | 45 |
| maks. | Hz | 66 |

#### Typ

Bocznikowane,  
przez zewnętrzny  
przekładnik  
prądowy nn,  
maks. 5A

|                |      |
|----------------|------|
| Metoda pomiaru | TRMS |
|----------------|------|

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Przeciążenie wytrzymywane | +20% $I_e$ |
|---------------------------|------------|

#### Dokładność

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| Prąd | $\pm 0.5\%$ f.s. $\pm 1$ digit |
|------|--------------------------------|

#### Izolacja

|                                           |   |     |
|-------------------------------------------|---|-----|
| Znamionowe napięcie izolacji $U_i$ IEC/EN | V | 415 |
|-------------------------------------------|---|-----|

#### Właściwości mechaniczne

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Materiał obudowy | Tworzywo termoplastyczne |
|------------------|--------------------------|

|              |           |
|--------------|-----------|
| Typ zacisków | Wyjmowane |
|--------------|-----------|

#### Przekrój poprzeczny przewodu

|       |                 |     |
|-------|-----------------|-----|
| min.  | mm <sup>2</sup> | 0.2 |
| maks. | mm <sup>2</sup> | 2.5 |
| min.  | AWG             | 24  |
| maks. | AWG             | 12  |

#### Moment dokręcania maks.

|      |     |
|------|-----|
| Nm   | 0.8 |
| lbin | 7   |

|        |                  |
|--------|------------------|
| Montaż | Montaż tablicowy |
|--------|------------------|

|      |   |     |
|------|---|-----|
| Masa | g | 336 |
|------|---|-----|

#### Warunki otoczenia

##### Temperatura

##### Temperatura pracy

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -20 |
| maks. | °C | +60 |

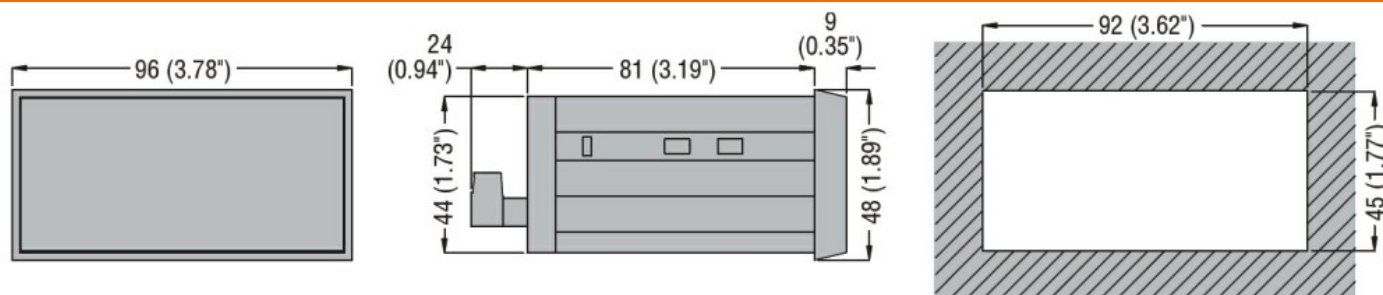
##### Temperatura składowania

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -30 |
| maks. | °C | +80 |

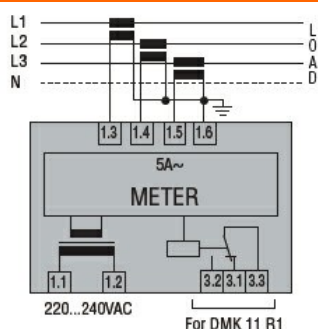
Stopień ochrony

IP54

## Wymiary



## Schemat połączeń elektrycznych



## Certyfikaty i zgodność

### Zgodność

CSA C22.2 n° 14

IEC/EN 61000-6-2

IEC/EN 61000-6-3

IEC/EN 61010-1

UL508

### Certyfikaty

cULus

EAC

## Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC002292 -  
Amperomierz  
tablicowy