



Remote display  
for DC energy  
meter  
DMED4DC2  
DC

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ

Zasilanie pomocnicze Us

Zakres pomocniczego napięcia roboczego  
DC

|                              |       |     |    |
|------------------------------|-------|-----|----|
|                              | maks. | VDC | 31 |
| Maksymalne rozproszenie mocy |       | W   | 2  |

Dokładność

Normy referencyjne

IEC/EN 61010-1,  
IEC/EN 62052-  
11, Welmec 7.2,  
11.7

Interfejs szeregowy RS485

|                          |     |                                |
|--------------------------|-----|--------------------------------|
| Prędkość przesyłu danych | bps | Programowalna<br>1200...115200 |
|--------------------------|-----|--------------------------------|

Funkcje

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Typ portów komunikacyjnych    | RS485 |
| Funkcja bramki Ethernet-RS485 | Nie   |

Właściwości mechaniczne

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Materiał obudowy | Poliamid    |
| Typ zacisków     | Wyjmowane   |
| Montaż           | Panel mount |
| Masa             | g 145       |

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -40 |
| maks. | °C | +70 |

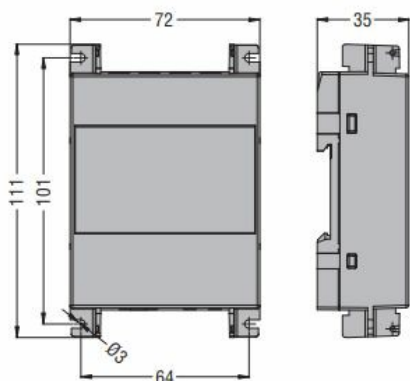
Temperatura składowania

|       |    |     |
|-------|----|-----|
| min.  | °C | -40 |
| maks. | °C | +85 |

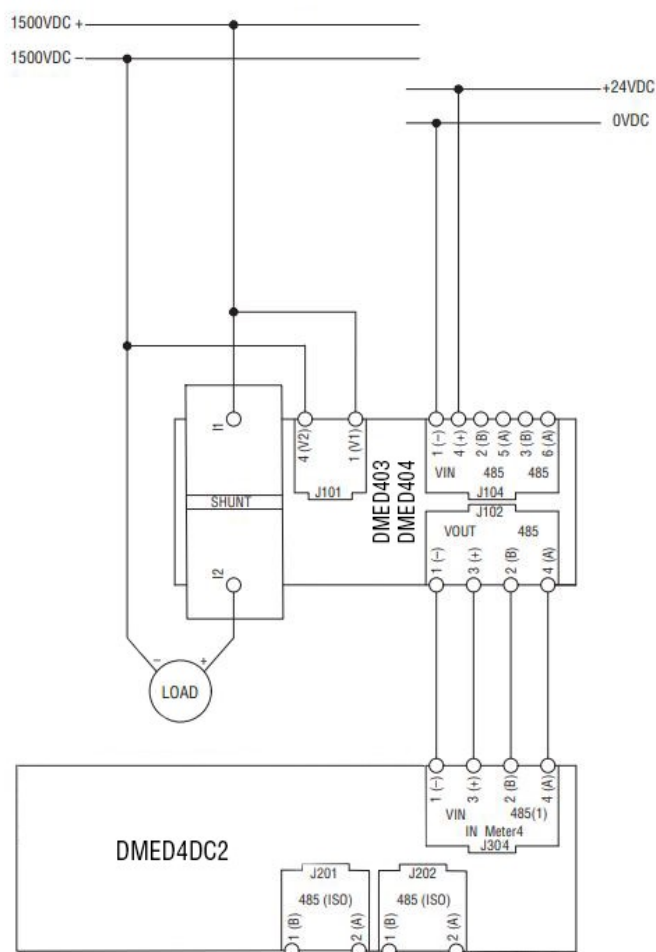
|                                     |   |      |
|-------------------------------------|---|------|
| Wilgotność względna                 | % | <80  |
| Maks. wysokość                      | m | 4000 |
| Maksymalny stopień zanieczyszczenia |   | 2    |

|                 |                                     |
|-----------------|-------------------------------------|
| Stopień ochrony | IP40 (frontal),<br>IP20 (terminals) |
|-----------------|-------------------------------------|

Wymiary



### Schemat połączeń elektrycznych



### Certyfikaty i zgodność

#### Zgodność

11.7

IEC/EN 61010-1

IEC/EN 62052-11

Welmecc 7.2

### Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001506 -  
Licznik energii  
elektrycznej