



Remote display
for DC energy
meter
DMED4DC1
DC

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Typ

Zasilanie pomocnicze Us

Zakres pomocniczego napięcia roboczego
DC

	maks.	VDC	31
Maksymalne rozproszenie mocy		W	1.5

Dokładność

Normy referencyjne

IEC/EN 61010-1,
IEC/EN 62052-
11, Welmec 7.2,
11.7, UL61010-1,
CSA C22.2 No
61010-1

Interfejs szeregowy RS485

Prędkość przesyłu danych	bps	Programowalna 1200...115200
--------------------------	-----	--------------------------------

Funkcje

Typ portów komunikacyjnych	RS485, ethernet
Funkcja bramki Ethernet-RS485	Nie

Właściwości mechaniczne

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

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

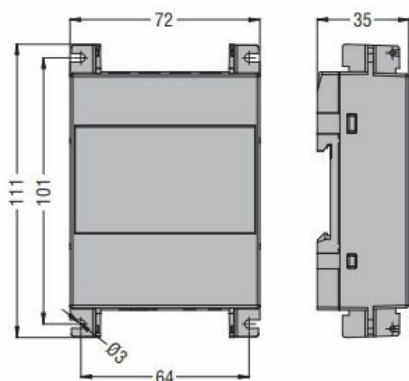
min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Temperatura składowania

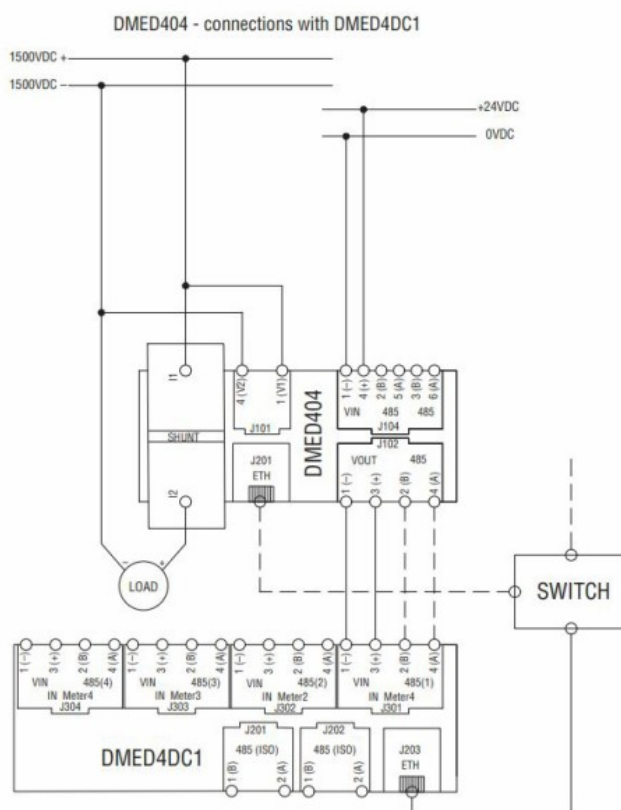
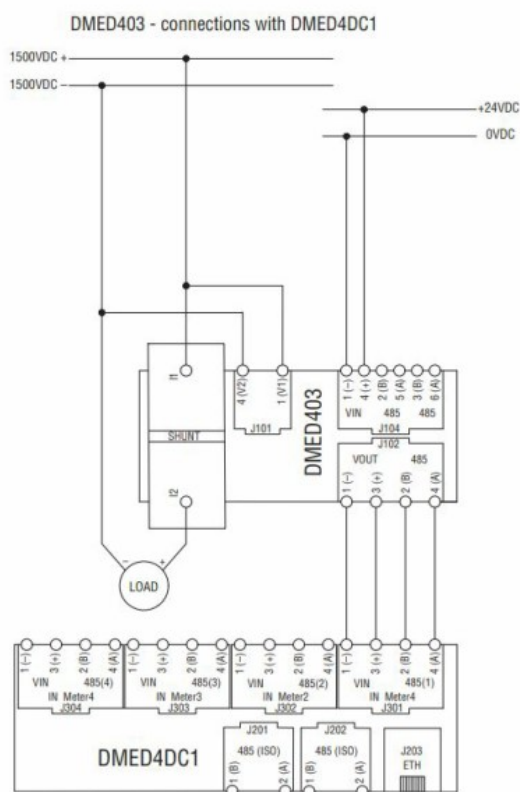
min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Wilgotność względna	%	<80
Maks. wysokość	m	4000
Maksymalny stopień zanieczyszczenia		2
Stopień ochrony		IP40 (frontal), IP20 (terminals)

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

EN50470-4 (class B)
IEC61010-1
IEC61010-2-030
IEC62052-11
IEC62052-31
IEC62053-41
PTB-8.51-MB10-Krypto-EN-V17
PTB-A 20.1
PTB-A 50.7
REA 6A
UL6101
VDE-AR-E 2418-3-100 (Eichrecht)
Welmec 7.2

Certyfikaty

cURus

Eichrecht

MID

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001506 -
Licznik energii
elektrycznej