



Urządzenia
pomiarowe –
Woltomierz
DMK80R1
3

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Szerokość w modułach DIN

Zasilanie pomocnicze Us

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 pomiaru napięcia

Napięcie znamionowe (Ue)

międzyfazowe	VAC	600
--------------	-----	-----

Zakres napięcia roboczego

fazowe	VAC	15...660
--------	-----	----------

Częstotliwość robocza wejść napięciowych

min.	Hz	45
maks.	Hz	66

Metoda pomiaru napięcia

True RMS

Dokładność

Warunki pomiarowe (T +23°C ±1°C / Wzgl. wilgotność 45 ±15% w.w.)

napięcie VLN	±0.25% f.s. ±1 digit
napięcie VLL	±0.25% f.s. ±1 digit

Izolacja

Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN

V	600
---	-----

Właściwości mechaniczne

Materiał obudowy

Poliamid

Typ zacisków

Stałe

Przekrój poprzeczny przewodu

min.	mm ²	0.2
maks.	mm ²	4
min.	AWG	24
maks.	AWG	12

Moment dokręcania maks.

Nm	0.5
lbin	4.5

Montaż

Szyna DIN

Masa

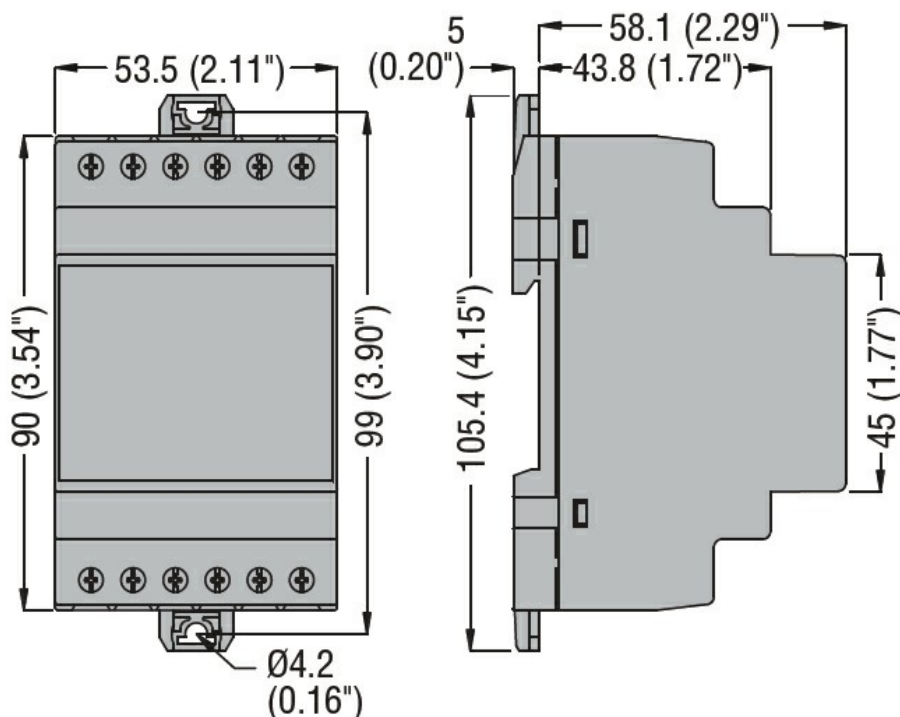
g	268
---	-----

Warunki otoczenia

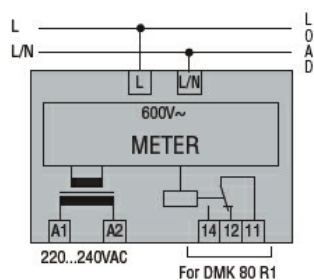
Temperatura

Temperatura pracy	min.	°C	-20
	maks.	°C	+60
Temperatura składowania	min.	°C	-30
	maks.	°C	+80
		%	±1 digit 60%...90% R.H.
			IP40

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność	IEC/EN 61000-6-2
	IEC/EN 61000-6-3
	IEC/EN 61010-1

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC002306 - Woltomierz
----------	--------------------------