



Urządzenia pomiarowe –
Woltomierz
DMK80R1
3

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Szerokość w modułach DIN

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 pomiaru napięcia

Napięcie znamionowe (U_e)

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

Napięcie VLN	$\pm 0.25\%$ f.s. ± 1 digit
Napięcie VLL	$\pm 0.25\%$ f.s. ± 1 digit

Izolacja

Znamionowe napięcie izolacji U_i 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

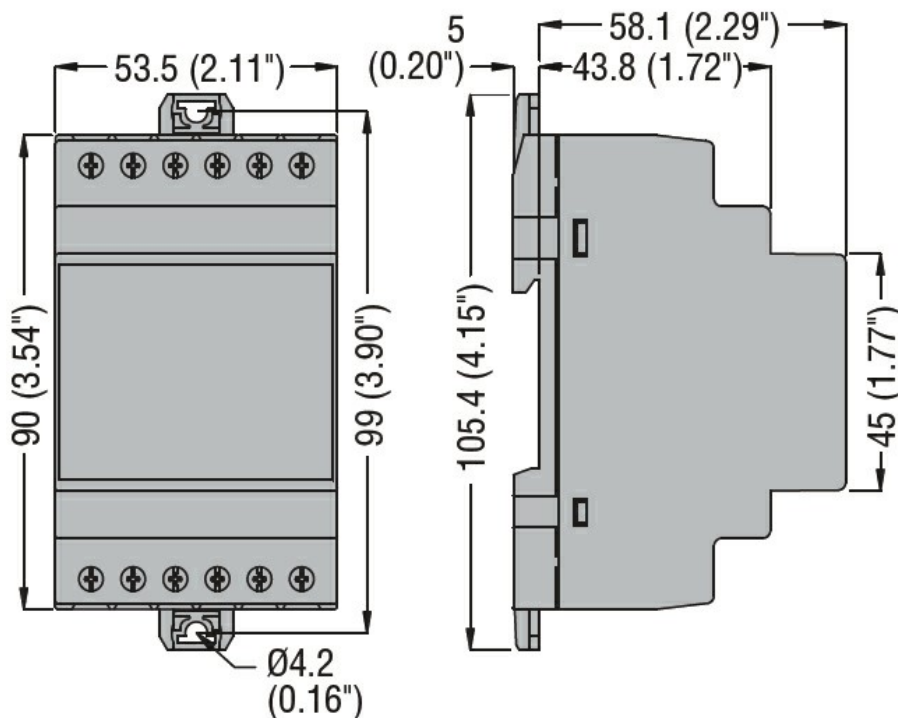
Temperatura

Temperatura pracy

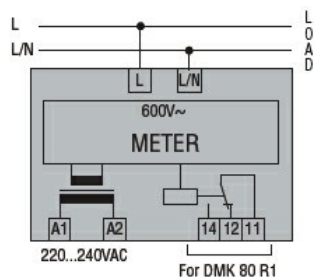
min.	°C	-20
------	----	-----

	maks.	°C	+60
Temperatura składowania	min.	°C	-30
	maks.	°C	+80
Wilgotność względna		%	±1 digit 60%...90% R.H.
Stopień ochrony			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
tablicowy