



Urządzenia pomiarowe –
Miernik częstotliwości
DMK83R1
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	3.3
------------	----	-----

Maksymalne rozproszenie mocy

W	1.5
---	-----

Wejścia pomiaru napięcia

Zakres napięcia roboczego

międzyfazowe	VAC	25...660
--------------	-----	----------

Wejścia prądowe

Zakres pomiaru

0.05...5.75

Dokładność

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

częstotliwość	±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

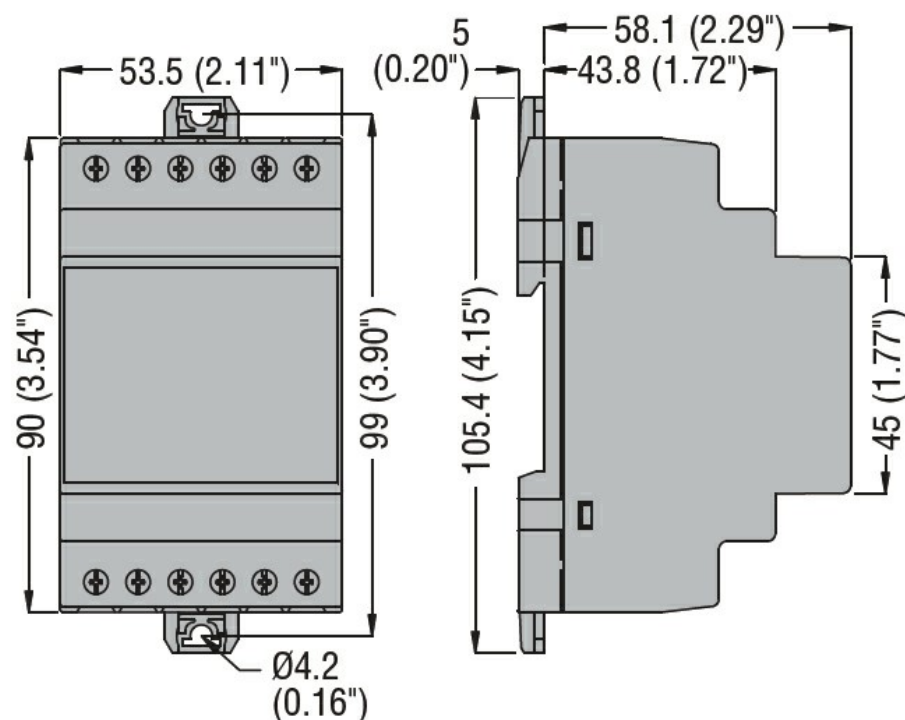
min.	°C	-20
maks.	°C	+60

Temperatura składowania

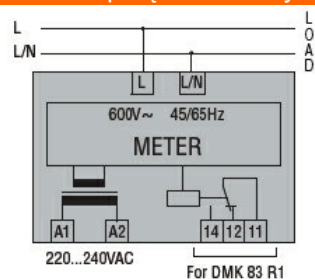
min.	°C	-30
maks.	°C	+80

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

EC002299 -
Miernik
częstotliwości