

Woltomierz. 3 napięcia fazowe, 3 napięcia międzyfazowe, 3 maks. napięcia fazowe, 3 maks. napięcia międzyfazowe, 3 min. napięcia fazowe, 3 min. napięcia międzyfazowe. Wyjście przekaźnikowe do funkcji ochrony i nadzoru



Urządzenia
pomiarowe –
Woltomierz
DMK70R1
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
fazowe	VAC	347

Zakres napięcia roboczego

międzyfazowe	VAC	15...660
fazowe	VAC	10...382

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 264

Warunki otoczenia

Woltomierz. 3 napięcia fazowe, 3 napięcia międzyfazowe, 3 maks. napięcia fazowe, 3 maks. napięcia międzyfazowe, 3 min. napięcia fazowe, 3 min. napięcia międzyfazowe. Wyjście przekaźnikowe do funkcji ochrony i nadzoru

Temperatura

Temperatura pracy

min.	°C	-20
maks.	°C	+60

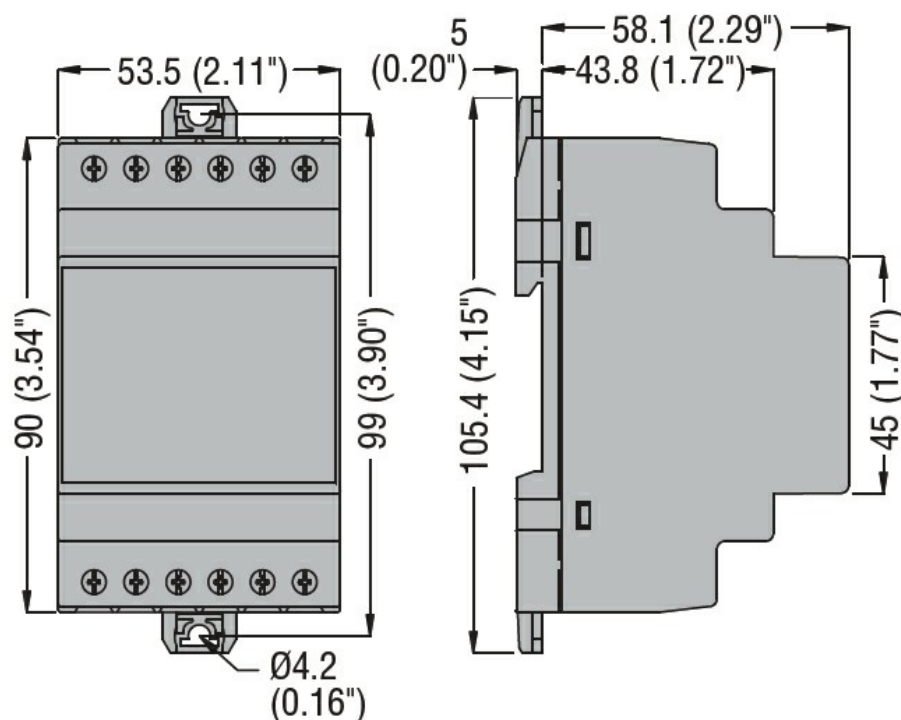
Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+80

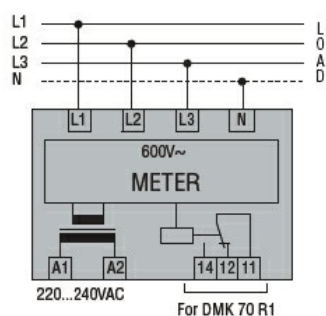
Stopień ochrony

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