

Woltomierz, amperomierz i watomierz. 3 napięcia fazowe, 3 napięcia międzyfazowe, 3 prądy fazowe, 4 moce czynne, fazowe i całkowita, 3 maks. napięcia fazowe, 3 maks. napięcia międzyfazowe, 3 maks. prądy fazowe, 4 maks. moce czynne, fazowe i całkowita, 3 min. napięcia fazowe 3 min. napięcia międzyfazowe



Przeznaczenie produktu

Urządzenia
pomiarowe –
Woltomierz,
amperomierz i
watomierz
DMK15

Seria produktu

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
		W	1.5

Wejścia pomiaru napięcia

Napięcie znamionowe (Ue)	międzyfazowe	VAC	600
	fazowe	VAC	347

Zakres napięcia roboczego	międzyfazowe	VAC	35...660
	fazowe	VAC	20...382

Częstotliwość robocza wejść napięciowych	min.	Hz	45
	maks.	Hz	66

Metoda pomiaru napięcia	True RMS
-------------------------	----------

Wejścia prądowe

Prąd znamionowy (Ie)	A	5
Zakres pomiaru		0.05...5.75

Częstotliwość robocza wejść prądowych	min.	Hz	45
	maks.	Hz	66

Typ	Bocznikowe, połączenie za pomocą przekładnika prądowego nn, maks. 5A
-----	---

Metoda pomiaru	TRMS
----------------	------

Przeciążenie wytrzymywane	+20% Ie
---------------------------	---------

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

Woltomierz, amperomierz i watomierz. 3 napięcia fazowe, 3 napięcia międzyfazowe, 3 prądy fazowe, 4 moce czynne, fazowe i całkowita, 3 maks. napięcia fazowe, 3 maks. napięcia międzyfazowe, 3 maks. prądy fazowe, 4 maks. moce czynne, fazowe i całkowita, 3 min. napięcia fazowe 3 min. napięcia międzyfazowe

prąd	±0.5% f.s. ±1 digit
częstotliwość	±1 digit
energia czynna	±1% f.s. ±1 digit

Izolacja

Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN	V	600
--	---	-----

Właściwości mechaniczne

Materiał obudowy	Tworzywo termoplastyczne
------------------	--------------------------

Typ zacisków	Wymijowane
--------------	------------

Przekrój poprzeczny przewodu

min.	mm ²	0.2
maks.	mm ²	2.5
min.	AWG	24
maks.	AWG	12

Moment dokręcania maks.

Nm	0.8
lbin	7

Montaż	Montaż tablicowy
--------	------------------

Masa	g	332
------	---	-----

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

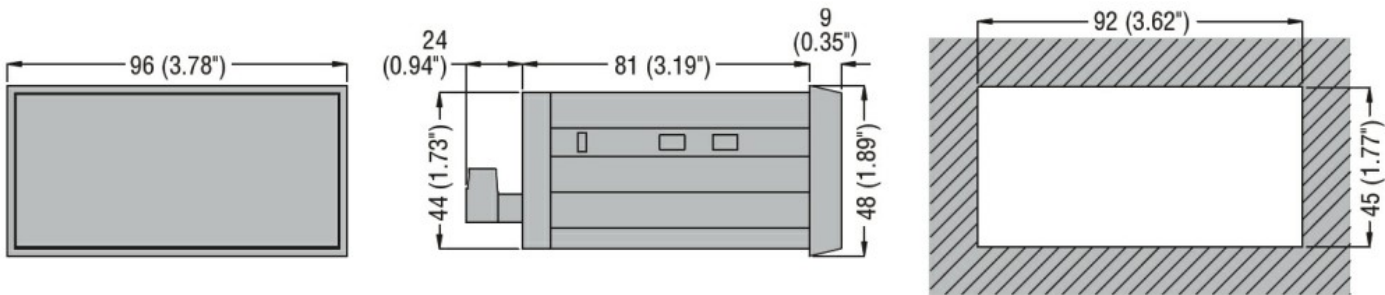
min.	°C	-20
maks.	°C	+60

Temperatura składowania

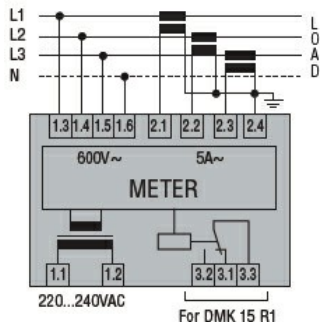
min.	°C	-30
maks.	°C	+80

Stopień ochrony	IP54
-----------------	------

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14
IEC/EN 61000-6-2

Woltomierz, amperomierz i watomierz. 3 napięcia fazowe, 3 napięcia międzyfazowe, 3 prądy fazowe, 4 moce czynne, fazowe i całkowita, 3 maks. napięcia fazowe, 3 maks. napięcia międzyfazowe, 3 maks. prądy fazowe, 4 maks. moce czynne, fazowe i całkowita, 3 min. napięcia fazowe 3 min. napięcia międzyfazowe

IEC/EN 61000-6-3

IEC/EN 61010-1

UL508

Certyfikaty

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC002301 -
Miernik
wielofunkcyjny