



Zasilanie pomocnicze U_s

Częstotliwość robocza

min.	Hz	50
maks.	Hz	60

Pobór mocy

Maksymalny	VA	7
	W	0.45

Maksymalne rozproszenie mocy

Wejścia pomiaru napięcia

Napięcie znamionowe (U_e)

fazowe	VAC	220...240
--------	-----	-----------

Zakres napięcia roboczego

fazowe	VAC	184...264
--------	-----	-----------

Typ podłączenia

Bezpośrednio

Prąd

Maksymalny wg IEC (I_{max})

A	40
---	----

Minimalny wg IEC (I_{min})

A	0.25
---	------

znamionowy wg IEC (I_{ref-Ib})

A	5
---	---

Rozruchu wg IEC (I_{st})

mA	20
----	----

Naliczania (I_{tr})

A	0.5
---	-----

Dokładność

Energia czynna	Klasa 1 (IEC/EN 62053-21)
Energia bierna	Klasa 2 (PN-EN IEC 62053-23)

Charakterystyka wyjść

Częstotliwość impulsów LED

pulse/kWh	1000
-----------	------

Czas trwania impulsów LED

ms	30
----	----

Częstotliwość impulsów wyjścia półprzewodnikowego

pulse/kWh	1-10-10-1000 programmable
-----------	---------------------------

Czas trwania impulsów wyjścia półprzewodnikowego

ms	100
----	-----

Zewnętrzne napięcie wyjścia półprzewodnikowego

VDC	10...30
-----	---------

Prąd maksymalny wyjścia półprzewodnikowego

mA	50
----	----

Izolacja

Znamionowe napięcie izolacji U_i IEC/EN

V	250
---	-----

Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}

kV	6
----	---

Próba napięciem sieci

kV	4
----	---

Właściwości mechaniczne

Materiał obudowy

Poliamid

Typ zacisków

Stałe

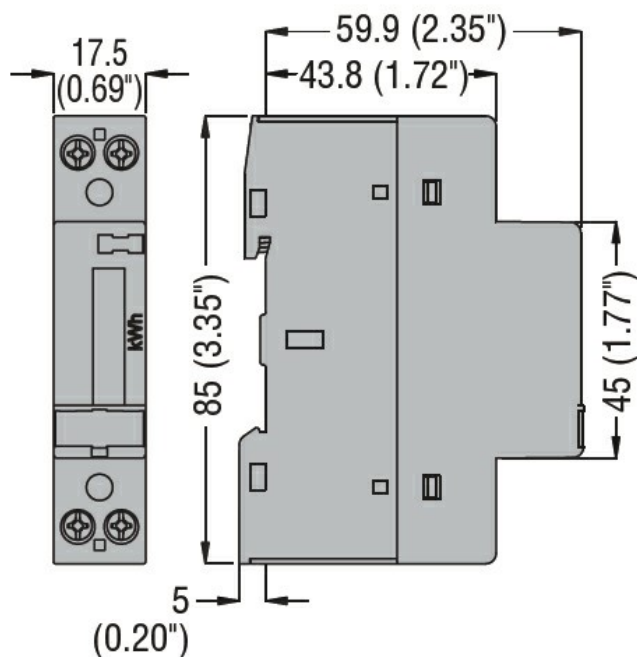
Przekrój poprzeczny przewodu

min.	mm ²	1.5
maks.	mm ²	10
min.	AWG	16
maks.	AWG	6

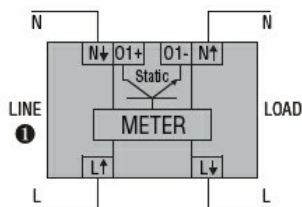
Moment dokręcania maks.

	Nm	1.5
	lbin	14
Montaż		Szyna DIN
Masa	g	90
Warunki otoczenia		
Temperatura		
Temperatura pracy	min.	°C -25
	maks.	°C +55
Temperatura składowania	min.	°C -25
	maks.	°C +70
Wilgotność względna	%	<80
Maksymalny stopień zanieczyszczenia		2
Środowisko mechaniczne		Klasa M1
Środowisko magnetyczne		Klasa E1

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA 22.2 n°61010-1

EN 50470-1

IEC/EN 61010-1

UL61010-1

Certyfikaty

cULus

EAC

RCM

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001506 -
Licznik energii
elektrycznej