



Zasilanie pomocnicze Us

Częstotliwość robocza

min.	Hz	50
maks.	Hz	60

Pobór mocy

Maksymalny VA 3.5

Maksymalne rozproszenie mocy

W 2.7

Wejścia pomiaru napięcia

Napięcie znamionowe (Ue)

międzyfazowe	VAC	380...415
fazowe	VAC	220...240

Zakres napięcia roboczego

międzyfazowe	VAC	323...456
fazowe	VAC	187...264

Typ podłączenia

Via CT

Prąd

Maksymalny wg IEC (Imax)

A 5

Minimalny wg IEC (Imin)

A 0.05

znamionowy wg IEC (Iref-Ib)

A 5

Rozruchu wg IEC (Ist)

mA 0.005

Naliczania (Itr)

A 0.25

Dokładność

Energia czynna	Klasa 0.5s (IEC/EN 62053-22)
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 0.1-1-10-100 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 Ui IEC/EN

V 250

Znamionowe napięcie udarowe Uimp

kV 6

Próba napięciem sieci

kV 4

Właściwości mechaniczne

Materiał obudowy

Poliamid

Typ zacisków

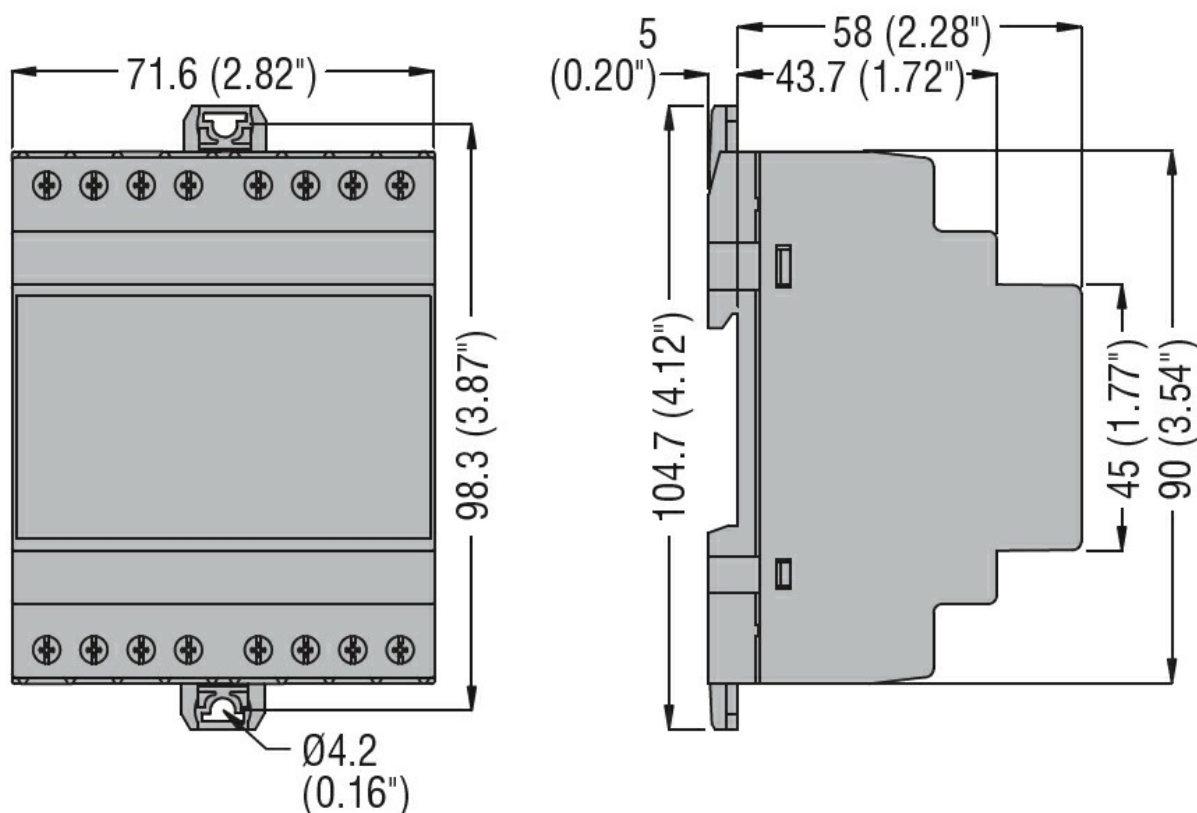
Stałe

Przekrój poprzeczny przewodu

min.	mm ²	0.2
------	-----------------	-----

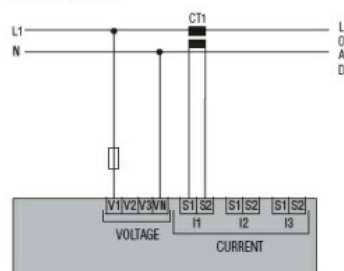
LICZNIK ENERGII, TRÓJFAZOWY Z PRZEWODEM N LUB BEZ, PODŁĄCZENIE PRZEZ PRZEKŁADNIKI PRĄDOWE, BEZ MOŻLIWOŚCI ROZBUDOWY, SZEROKOŚĆ 4U, 2 PROGRAMOWALNE WYJŚCIA PÓŁPRZEWODNIKOWE, WIELOPOMIAROWY

							4 for supply voltage measurement; 2.5 for current measurement
	maks.	mm ²					
	min.	AWG					24
	maks.	AWG					12
Moment dokręcania maks.							
					Nm	0.8	
					lbin	7	
Montaż							
							Szyna DIN
Masa							
		g					332
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
Wymiary							

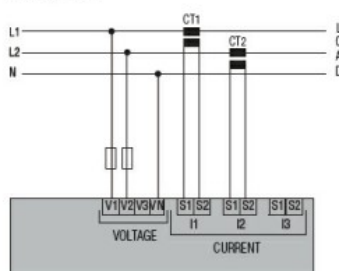


Schemat połączeń elektrycznych

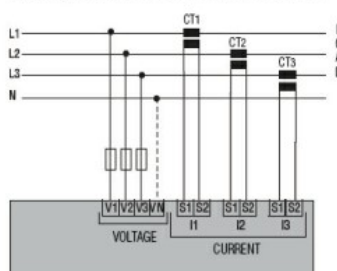
Single-phase



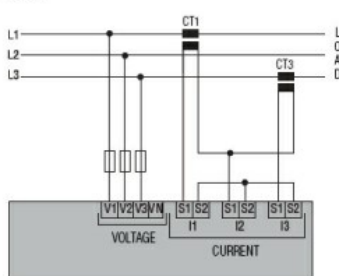
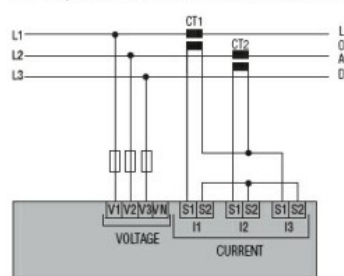
Two-phase



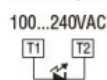
Three-phase with or without neutral



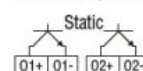
Three-phase without neutral in ARON connection



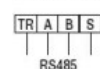
Tariff input



Pulse output 30VDC 50mA for DME D305 T2



RS485 for DME D330



M-Bus for DME D332



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 50470-1

IEC/EN 61010-1

IEC/EN 61010-2-030

Certyfikaty

EAC

RCM

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001506 -
Licznik energii
elektrycznej