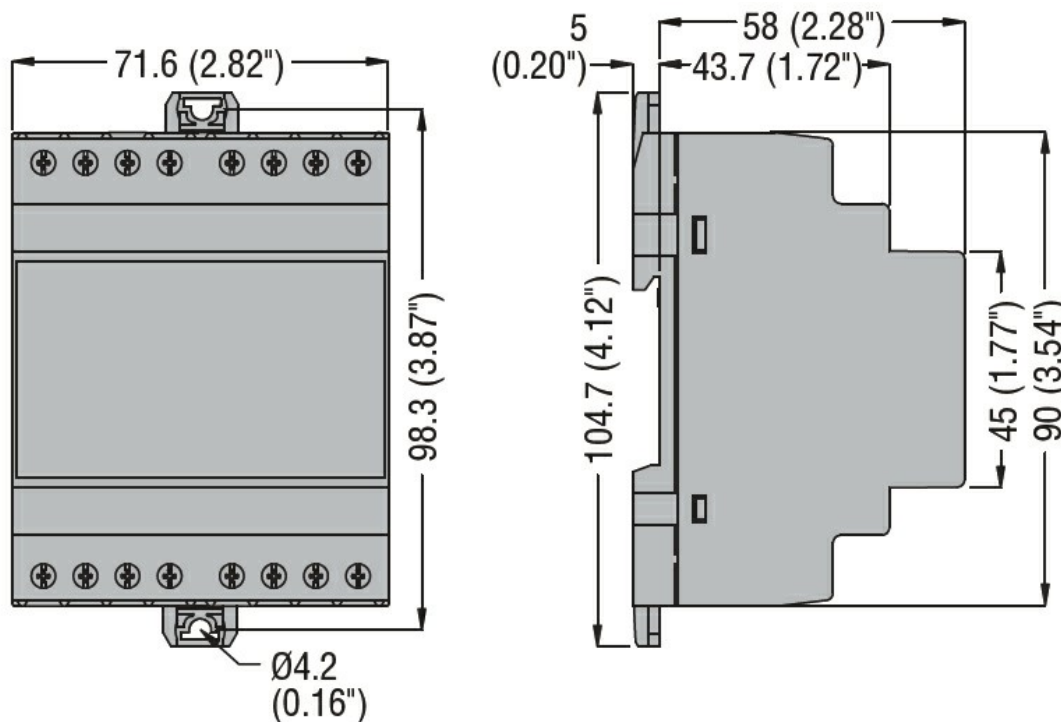




Przeznaczenie produktu	Trójfazowe liczniki energii DMED332		
Seria produktu	DMED332		
Typ	3F + N lub bez		
Szerokość w modułach DIN	4		
Zasilanie pomocnicze U_s			
Częstotliwość robocza	min.	Hz	50
	maks.	Hz	60
Pobór mocy	Maksymalny	VA	3.5
		W	2.7
Wejścia pomiaru napięcia			
Napięcie znamionowe (U_e)	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 (I_{max})	A	5	
Minimalny wg IEC (I_{min})	A	0.05	
znamionowy wg IEC (I_{ref-Ib})	A	5	
Rozruchu wg IEC (I_{st})	mA	0.005	
Naliczania (I_{tr})	A	0.25	
Dokładność			
	Energia czynna	Class 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	
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	0.2

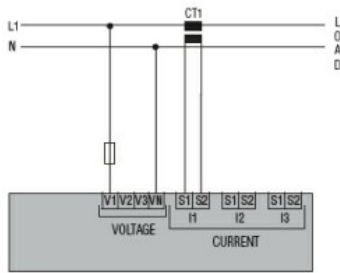
				4 for supply voltage measurement; 2.5 for current measurement
	maks.	mm ²		
	min.	AWG		24
	maks.	AWG		12
Moment dokręcania maks.			Nm	0.8
			lbin	7
Montaż				Szyna DIN
Masa			g	332
Warunki otoczenia				
Temperatura				
	Temperatura pracy			
	min.	°C		-25
	maks.	°C		+55
	Temperatura składowania			
	min.	°C		-25
	maks.	°C		+70
Wilgotność względna			%	<80
Maksymalny stopień zanieczyszczenia				2

Wymiary

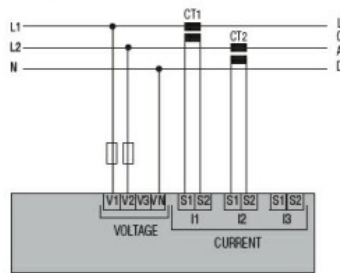


Schemat połączeń elektrycznych

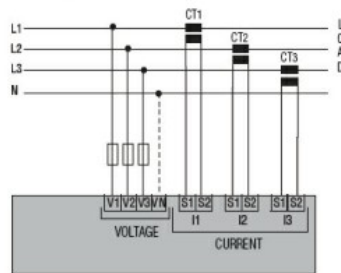
Single-phase



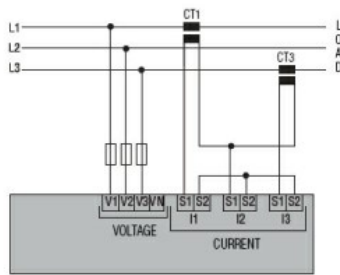
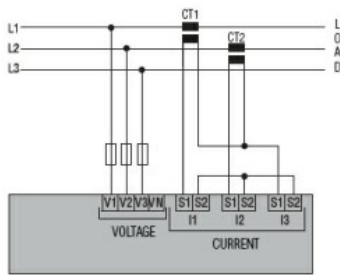
Two-phase



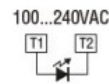
Three-phase with or without neutral



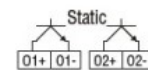
Three-phase without neutral in ARON connection



Tariff input



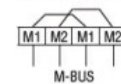
Pulse output 30VDC 50mA for DME D305 T2



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