



DDSU666 Еднофазен интелигентен електромер 100mA/40mA – двуканален **NEW**

DIN шинен електромер за еднофазни системи (AC свързване)

- ▶ Функция за отчитане: Измерване на активна енергия в права и обратна посока;
- ▶ Измервателна функция: Измерване на напрежение, ток, честота, мощност, коефициент на мощността и др.
- ▶ Дисплей: LCD, дисплей с активни бутони;
- ▶ Комуникация: RS485, support Modbus-RTU;
- ▶ Честота на обновяване: ~50 ms за активна мощност

Технически параметри

МОДЕЛ	DDSU666
Точност	
Напрежение	± 0.5%
Ток /Мощност	± 0.5%
Електрическа енергия	± 1%
Електрически параметри	
Тип електрическа мрежа	Еднофазна, двупроводна (1P2W)
Референтно напрежение	220 V ~ 240 V
Токови характеристики	100 mA / 40mA
Честота	50 Hz / 60 Hz
Електрически трансформатори	CT access CT2 access 100A / 40mA
Номинален работен диапазон на напрежението	198 V ~ 253 V
Разширен работен диапазон на напрежението	100 V ~ 276 V
Комуникация	
Интерфейс	RS485
Протокол	Modbus-RTU
Скорост на предаване	1200 / 2400 / 4800 / 9600bps(default)19200 / 115200bps(customizable)
Работна среда на експлоатация	
Номинален работен температурен диапазон	-25°C ~ +55°C
Разширен работен температурен диапазон	-40°C ~ +70°C
Относителна влажност (без кондензация)	≤ 75%
Атмосферно налягане	86 kPa ~ 106 kPa
Спецификации	
Размери	36 mm × 100 mm × 65.5 mm (tolerance±1)
Монтаж	DIN35 mm (standard DIN-Rail mount)

Размери:

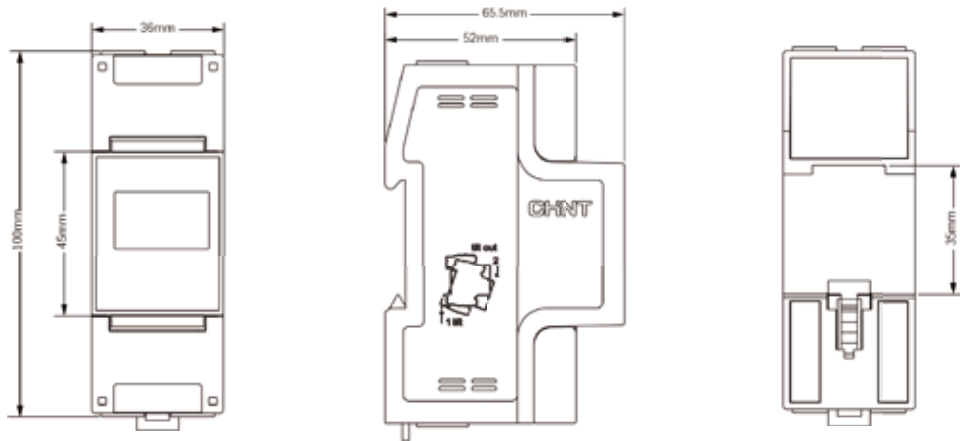


Схема на свързване:

Upper terminal

Voltage		CT1		CT2	
L	N	I*a	Ia	I*b	Ib
3	4	9	10	11	12

Lower terminal

N/A		Connection			
N/A	N/A	RS-485-2A	RS-485-2B	RS-485-A	RS-485-B
1	2	5	6	24	25

