

DTSU666 Medidor Inteligente Trifásico 100mA/40mA

NUEVO

Medidor de Energía en Carril DIN para Sistemas Eléctricos Monofásicos y Trifásicos

- ▶ Funciones de medición: Medición de energía activa directa e inversa;
- ▶ Valores de medida: Medición de tensión, corriente, frecuencia, potencia, factor de potencia, etc;
- ▶ Pantalla: LCD con pulsador;
- ▶ Comunicación: RS485, compatible con Modbus-RTU;
- ▶ Tasa de refresco: Tasa de refresco de potencia activa: ~50 ms.



Parámetros Técnicos

MODELO	DTSU666
Precisión	
Tensión	± 0.5%
Corriente / Potencia	± 0.5%
Energía Eléctrica	± 1%
Parámetros Eléctricos	
Tipo de Red	Trifásico cuatro hilos (3F+N)
Tensión Especificaciones	3 × 220 / 380 V...3×240 / 415 V
Especificación de Corriente	100 mA / 40mA
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Rango de Tensión de Trabajo Especificado	207 V ~ 253 V
Rango de Tensión de Trabajo Ampliado	184 V ~ 264 V
Comunicación	
Interfaz	RS485
Protocolo	Modbus-RTU
Velocidad de Transmisión	1200 / 2400 / 4800 / 9600bps(base)19200 / 115200bps(configurable)
Entorno	
Rango de Temperatura de Trabajo Especificado	-25°C ~ +55°C
Rango de Temperatura de Trabajo Ampliado	-40°C ~ +70°C
Humedad Relativa (Sin Condensación)	≤ 75%
Presión Atmosférica	86 kPa ~ 106 kPa
Especificaciones	
Dimensiones	45 mm × 100 mm × 65.5 mm (tolerancia±1)
Tipo de Montaje	DIN35 mm (montaje en carril DIN estándar)

Dimension:

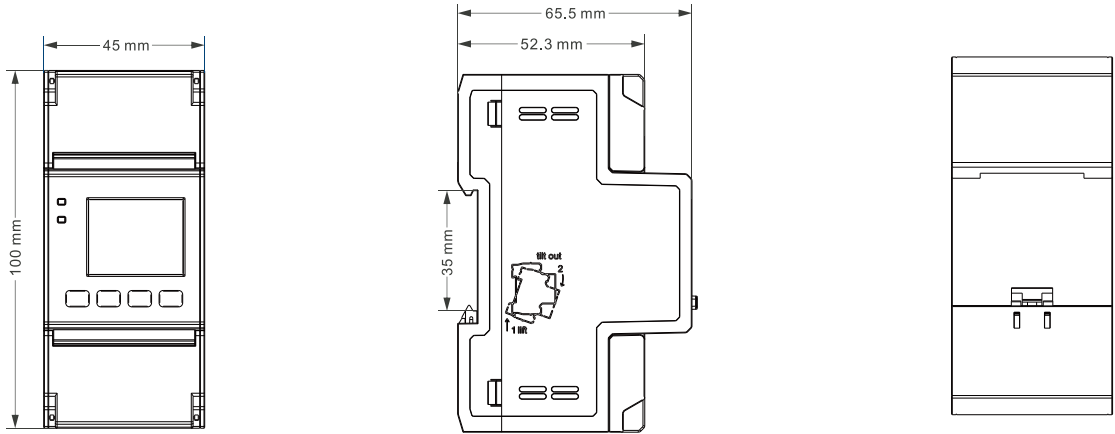


Diagrama de cableado:

Borne superior

CT access						Comunicación	
I*a	Ia	I*b	Ib	I*c	Ic	RS-485-A	RS-485-B
I*a	Ia	I*b	Ib	I*c	Ic	RS-485-A	RS-485-B

Borne inferior

Tensión input			
Ua	Ub	Uc	N
L1	L2	L3	N

