



CS PM 600: Contador portátil de corriente/potencia activa compatible con los siguientes modelos: DS 500 portátil/DS 400 portátil/PI 500

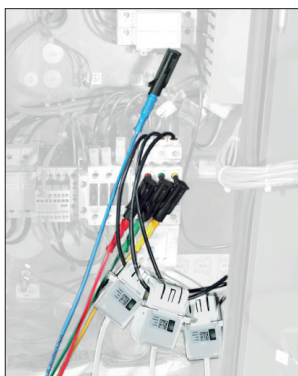
Mide la tensión, el voltaje y calcula:

Potencia activa [kW]
 Potencia aparente [kVA]
 Potencia reactiva [kVar]
 Trabajo activo [kWh]
 Cos phi



Transductor replegable

Puntas de medición de tensión magnéticas, aislamiento eléctrico



Ventajas especiales:

- Puntas de medición de tensión magnéticas para interceptar la tensión durante la operación
- Los transductores replegables agarran los conductores de las fases L1,L2,L3. También se pueden usar durante la operación.

Todos los datos medidos se transfieren en formato digital (Modbus) al DS 500 portátil / DS 400 portátil y se pueden almacenar ahí.



Ejemplo: medición en el compresor

DATOS TÉCNICOS CS PM 600

Magnitudes de medición:	Tensión (voltios) Intensidad (amperios) Cos phi Potencia activa (kW) Potencia aparente (kVA) Potencia reactiva (kVar) Trabajo activo (kWh) Frecuencia de red (Hz) Todas las magnitudes de medición se transfieren en formato digital a DS 500 portátil / DS 400 portátil.
Precisión Medición de corriente:	Valores límite para divergencias de corriente. Exactitud de fase-ángulo según IEC 60044-1 divergencia de corriente en % con corriente nominal 120% 1 100% 1 20% 1,5 5% 3
Energía activa de precisión:	IEC 62053-21 clase 1
Conexiones del sensor:	3 x transductor (L1,L2,L3,N), 4 x medición de tensión (L1,L2,L3)
Interfaces:	RS 485 (protocolo Modbus)
Rango de medición:	Medición de tensión máx. 400 V (en versión especial hasta 480 V) Medición de corriente máx. 100 A o bien 600 A
Transductor de gran tamaño:	100 A/1 A (máx. conductor de 24 mm), 600 A/1 A (máx. conductor de 36 mm)
Dimensiones del maletín:	270 x 225 x 156 mm (A x H x Pf)
Temperatura de uso:	- 10...+40 °C

DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Contador portátil de corriente/potencia activa CS PM 600 100 A	0554 5341
Contador portátil de corriente/potencia activa CS PM 600 600 A	0554 5342
<ul style="list-style-type: none"> • Contadores de corriente/potencia activa portátiles con 3 transductores externos para máquinas y equipos de gran tamaño • Transductor externo para abarcar las fases (100 A o 600 A) • Puntas de medición magnéticas externos para interceptar la tensión • Mide KW, kWh, cos phi, kVar, kVA • Transmisión de datos vía Modbus • Incl. cable de conexión para contadores de corriente / energía activa, de 5 m 	
Set de transductor de corriente 100A/1A que consta de 3 transductores para dispositivos móviles	Z554 0001
Set de transductor de corriente 600 A/1 A que consta de 3 transductores para dispositivos portátiles	Z554 0002
Set de transductor de corriente 1000 A/1 A que consta de 3 transductores para dispositivos portátiles	Z554 0003