

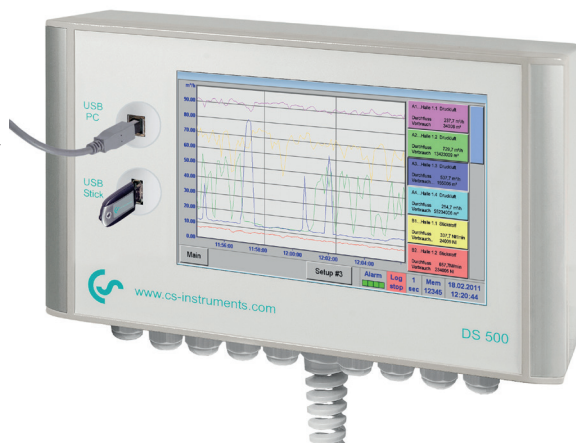


CS PM 5110: Contador de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución

Mide la tensión, el voltaje y calcula:

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

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



DESCRIPCIÓN	N.º PEDIDO
Contadores de corriente/potencia activa CS PM5110 para montaje en el armario de distribución con interfaz RS485	0554 5357
Set de montaje para montar el CS PM5110 en el perfil	0554 5356
Transductor de corriente 100/5 A conectable en contadores de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución (para cables de hasta Ø 21 mm)	0554 5344
Transductor de corriente 200/5 A conectable en contadores de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución (para cables de hasta Ø 21 mm)	0554 5345
Transductor de corriente 300/5 A conectable en contadores de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución (para cables de hasta Ø 22 mm)	0554 5346
Transductor de corriente 500/5 A conectable en contadores de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución (para cables de hasta Ø 22 mm)	0554 5347
Transductor de corriente 600/5 A conectable en contadores de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución (para cables de hasta Ø 22 mm)	0554 5348
Transductor de corriente 1000/5 A conectable en contadores de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución (para rieles de hasta 65 x 32 mm)	0554 5349
Transductor de corriente 2000/5 A conectable en contadores de corriente/potencia activa para montaje en el armario de distribución (para rieles de hasta 127 x 38 mm)	0554 5350
Línea de conexión para sondas de 5 m con extremos abiertos	0553 0108
Cable de conexión para sondas de 10 m con extremos abiertos	0553 0109

DATOS TÉCNICOS PM5110	
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 / DS 400.
Precisión de medición de corriente:	± 0,5 % de 1 hasta 6 A
Precisión de tensión:	± 0,5 % de 50 V hasta 277 V
Energía activa de precisión:	IEC 62053-21 clase 1
Interfaces:	RS 485 (protocolo Modbus)
Rango de medición:	Medición de tensión máx. 600 VAC
Dimensiones:	96 x 96 x 78,5 mm (An x Al x Pf)
Temperatura de uso:	-10...+55 °C