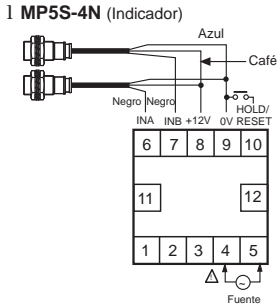


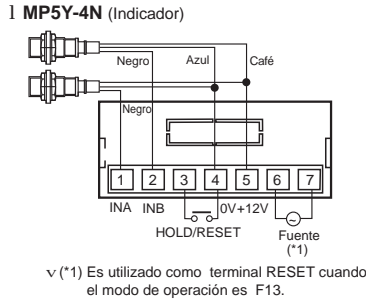
TACÓMETRO / MEDIDOR DE VELOCIDAD / CONTADOR DE PULSOS

Conexiones

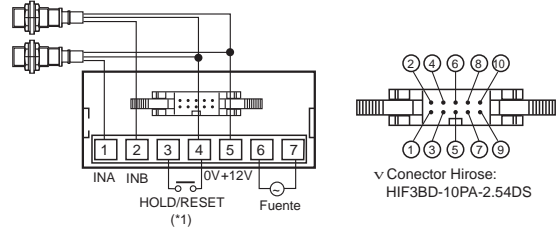
MP5S Series



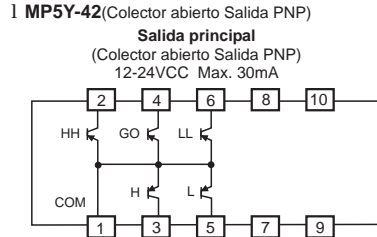
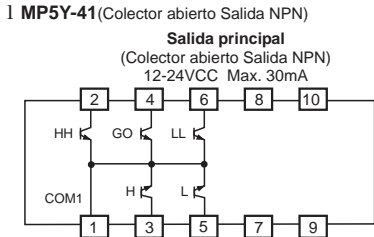
MP5Y Series



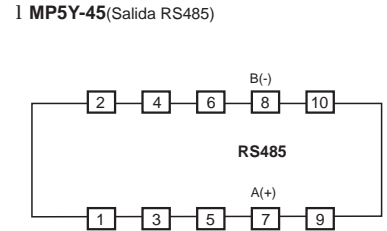
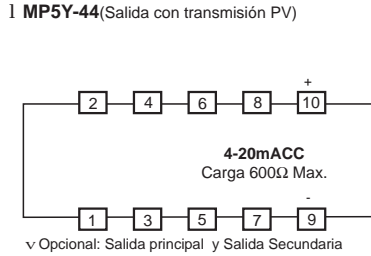
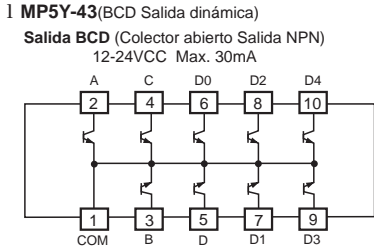
Serie MP5Y Salida principal / Salida Secundaria



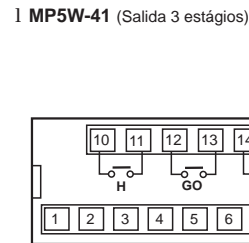
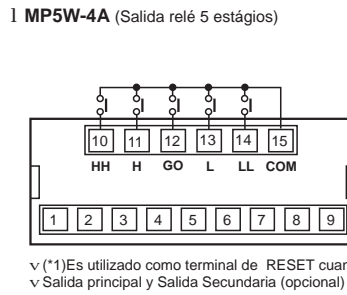
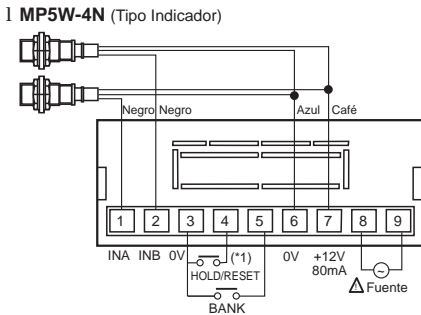
Serie MP5Y Salida principal



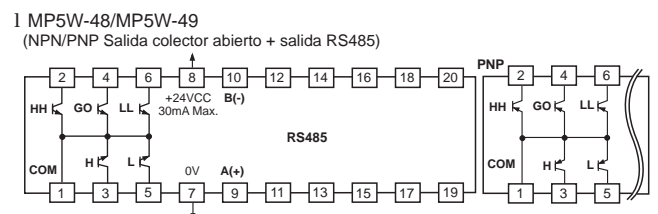
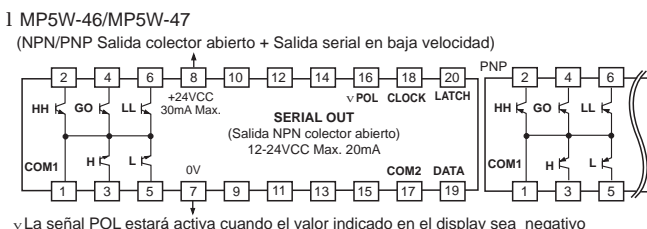
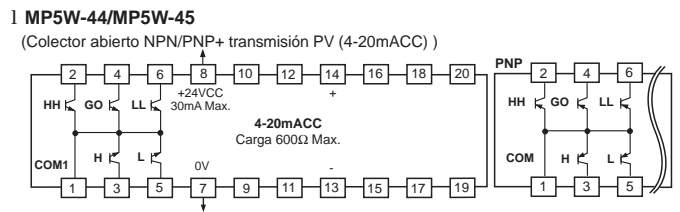
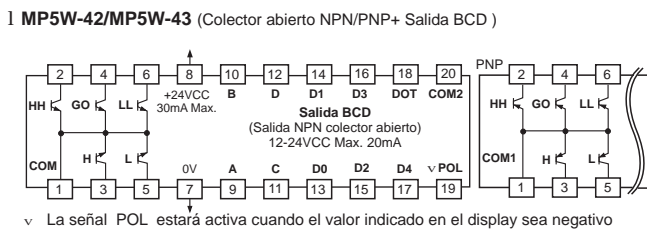
Serie MP5Y Salida secundaria



Serie MP5W

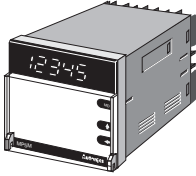
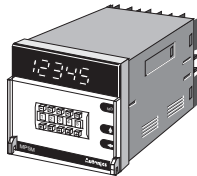
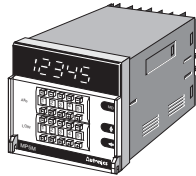


Salida principal + Salida Secundaria (Conector)



TACÓMETRO / MEDIDOR DE VELOCIDAD / CONTADOR DE PULSOS

.. Especificaciones (Serie MP5M)

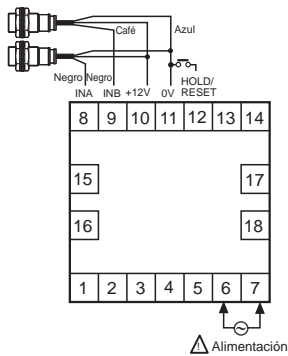
Modelo	MP5M-4N	MP5M-41	MP5M-42
Apariencia y Dimensiones	 [W72XH72XL126mm]	 [W72XH72XL126mm]	 [W72XH72XL126mm]
Alimentación	100-240VAC 50/60Hz (Rango de voltaje permitido: 90~110%)		
Consumo	Max. 7.5VA(240VAC)	Max. 8VA(240VAC)	
Alimentación sensor externo	12VCC ±10%, 80mA		
Rango del display	0.0001~99999		
Display	LED 7 segmentos (Zero termitente)		
Ciclo do display	Seleccionable 0.05 / 0.5 / 1 / 2 / 4 / 8seg.(Lo mismo que el ciclo de actualización de la salida)		
Especificaciones de entrada	[Voltaje de entrada] Alto : 4.5-24VCC, Bajo : 0-1VCC, Entrada de Impedancia : 4.5kΩ [Contacto seco] Impedancia en corto circuito : Max. 300Ω, Tensión residual : Max. 1V, Impedancia en circuito abierto : Min. 100kΩ		
Frecuencia de entrada	I Entrada transistorizada :Max. 50kHz(ON/OFF Longitud pulso: arriba 10μs) I Entrada de contacto:Max. 45Hz(ON/OFF Longitud del pulso: arriba11ms)		
Modo de operación	Número de revoluciones /Velocidad/Frecuencia(F1), Tiempo accionado(F2), Ciclo(F3), Velocidad (F4), Cantidad de tiempo(F5), Diferencia de tiempo(F6), Valor absoluto(F7), Densidad(F8), Medición de Longitud(F9), Rango(F10), Integración(F11)		
Unidades del display	V, V, mV, mV, kV, A, A, mA, mA, W, VA, kVA, Var, kVar, kW, cm ³ , m ³ , mm ³ , cm ³ , m ³ , mm, cm, m, km, μm, mg, g, kg, g/cm ³ , kg/m ³ , sec, min, hour min ⁻¹ , h ⁻¹ , sec.1/100s, sec.1/10s, min.1/100m, min.1/10m, min.s.1/10s, h.s.1/10s, h.min.s, h.min,rps, rpm, m/min, m ³ /min, mm/s, m/s ² , rPh, r/s, r/min, r/h, kg/h, l, kl, l/s, l/min, l/h, l x, lx, Hz, kHz, t, °C, °F, Ω, kΩ, MΩ, Pa, kPa, MPa, kgf/mm ² , kgf-cm, gf-cm, mmHg, mmH ₂ O, TON, G, O, K, S, S, s, rad, cal, kcal, L, kL, L/s, L/min, L/h, N, mN, KN, N m, mN·m, KN·m, J, kJ, m/s, ms, t/h, kg/s, PS, hP, dB, %, cPs, cP, cst, deg, φ-mm, sccm, x10, x100, x1000, PH, PPM, counts		
Función de pre-escala	0.0001•10 ⁹ ~ 9.9999•10 ⁹		
Histeresis	(Note1) 0 ~ 9999		
Otras funciones	I Función para travamiento I Función ajustar tiempo automático-zero I Función para seleccionar unidad de tiempo I Función para monitorear valor display I Función retención de memoria (Solamente modo F11)	I Función para travamiento I Función para monitoreamiento de atraso I Función ajustar tiempo automático-zero I Función para seleccionar unidad de tiempo I Función monitorear el valor de display I Función retención de memoria (Solamente modo F11) I Función comparación de salida(H)	I Función para travamiento I Función para monitoramiento atraso I Función ajustar tiempo automático-zero I Función para seleccionar unidad de tiempo I Función monitorear valor display I Función retención memoria(Solamente modo F11) I Función comparativa de salida (H , L) I Función para selección del modo salida (S, H, L, B, I, F) I Función desvío memoria (Modo F)
Salida principal	I Salida de relevisor : 250VAC 3A Carga resistiva 1c I Colector abierto Salida NPN: 30VCC 100mA max.		I Salida de relevisor : 250VAC 3A Carga resistiva 1a x 2 I Colector abierto Salida NPN: 30VCC 100mA max. x 2
Retención de memoria	Memoria no volátil		
Peso	Aprox. 275g	Aprox. 310g	Aprox. 330g

v Las funciones son las mismas de las series MP5S, MP5Y, MP5W.

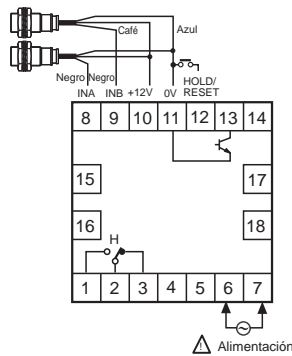
v (Nota1) El ajuste de histeresis, cambia de acuerdo con la posición del punto decimal.

.. Conexiones

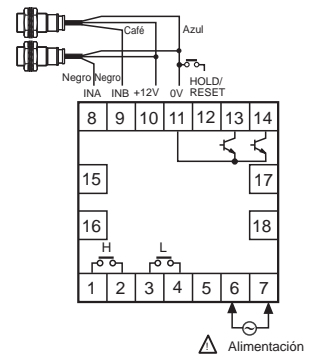
I MP5M-4N (Indicador)



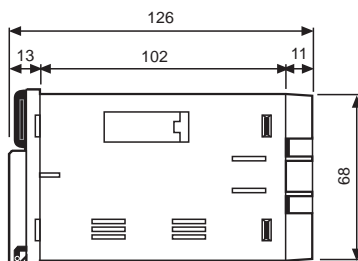
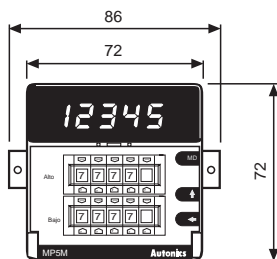
I MP5M-41 (Límite Alto)



I MP5M-42 (Límite Alto/Bajo)



.. Dimensiones



I Corte del panel

