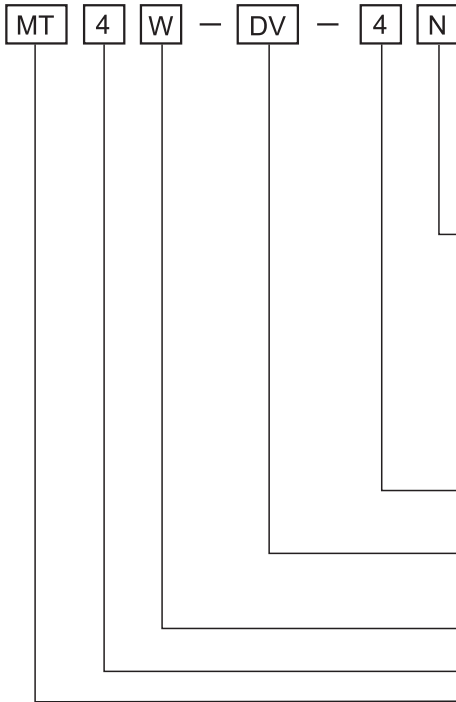




MULTI INDICADOR DE PANEL

Como Especificarlo



N	Indicador (sin salida)
0	Contacto de salida para relé
1	Salida NPN de colector abierto
2	Salida PNP de colector abierto
3	Contacto de salida a relé + salida a corriente (4-20mACC)
4	Contacto de salida a relé + salida RS485
5	Salida dinámica BCD
6	Salida serial de baja velocidad
❖Opcional: Salida (0-6)	
N	Indicador (sin salida)
0	Contacto de salida relé+salida corriente(4-20mACC)
1	Contacto de salida a relé
2	Salida NPN colector abierto+salida BCD
3	Salida PNP colector abierto+salida BCD
4	Salida NPN colector abierto+salida corriente (4-20mACC)
5	Salida PNP colector abierto+salida corriente (4-20mACC)
6	Salida NPN colector abierto+salida serial de baja velocidad
7	Salida PNP colector abierto+salida serial de baja velocidad
8	Salida NPN colector abierto+salida RS 485
9	Salida PNP colector abierto+salida RS 485
❖Opcional: Salida (0-9)	
4	100-240VCA
DV	Voltaje CC
DA	Corriente CC
AV	Voltaje CA
AA	Corriente CA
Y	Dimensiones DIN W72XH36mm
W	Dimensiones DIN W96XH48mm
4	4 Digits
MT	Multi Indicador

Especificaciones

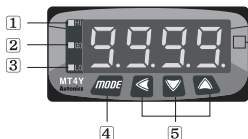
Serie	MT4Y-DV	MT4Y-DA	MT4Y-AV	MT4Y-AA	MT4W-DV	MT4W-DA	MT4W-AV	MT4W-AA
Apariencia y Dimensiones								
	[W72×H36×L77mm]				[W96XH48XL106mm]			
Alimentación	100-240VCA 50/60Hz (90~110% Voltaje nominal)							
Especificación Máx de entrada	500VCC	5ACC	500VCA	5ACA	500VCC	5ACC	500VCA	5ACA
Rango del display	-1999 a 9999							
Tipo de display	Display 4 dígitos con LED de 7 segmentos							
Unidad variable en display	$V, \underline{V}, kV, \underline{kV}, \mu V, mV, \underline{mV}, A, \underline{A}, kA, \underline{A}, mA, VA, kVA, W, kW, mm, cm, m, km, m^2, m^3/s^2, m/s, km/h, M/min, kg/cm^2, kg/cm^3, mg, kg, g, ^\circ C, ^\circ F, \mu A, \Omega, k\Omega, rpm, \%, \%RH, mmHg, var, kvar, dB, N, J, \mu bar, HP, kWh, cal, \cos^2 Hz, \ell, cd/m^2, lx$							
Función pre-escala	Valor de entrada X Valor da escala (0.100 a 5.000) = Valor del display (pero el valor del display depende de la posición del punto)							
Corrección del error	Corrección del error en el límite bajo/alto							
Salida preset	<ul style="list-style-type: none"> ●Salida NPN colector abierto(12-24VCC Max. 50mA) ●Salida PNP colector abierto(12-24VCC Max. 50mA) 				<ul style="list-style-type: none"> ●Salida a relé (Salida 3 - 3A 250VCA, 3A 30VCC) ●Salida NPN colector abierto(12-24VCC Max. 50mA) ●Salida PNP colector abierto(12-24VCC Max. 50mA) 			
Opcionales	<ul style="list-style-type: none"> ●Salida RS 485 ●Salida serial de baja velocidad ●Salida BCD ●Salida analógica 4-20mACC 							
Función de monitoreo	Verificación de valor máximo y mínimo del display (Función de monitorización del tiempo de atraso 0~30sec)							
Función de retardo en el ciclo del display	Función de retardo en el ciclo del display (Seleccionable 0.1/0.2/0.5/1.0/2.0/4.0seg.)							
Método de medida CA	Seleccionable RMS o AVG							
Consumo	5VA							
Precisión del display	(Nota 1) Tipo CC: F.E. $\pm 0.1\%$ Rdg ± 2 Dígitos Tipo CA: F.E. $\pm 0.3\%$ Rdg ± 3 Dígitos } $23^\circ C \pm 5^\circ C$ 35~85%Rh							
Método de conversión A/D	Método integral de doble rampa							
Ciclo de visualización	100ms(Resolución 1/12000)							
Máx. rango del display	-1999 ~ 9999(4Dígitos)							
Salida principal	250VCA 3A carga resistiva 1a							
Salida secu. (Transmisor salida)	<ul style="list-style-type: none"> ●Salida RS485 ●Salida serial ●Salida BCD ●Salida 4-20mACC 				<ul style="list-style-type: none"> ●Transmisión: 1200/2400/4800/9600bps ●Código: Código ASCII (7Bit) ●Método de transmisión: 2 cable half duplex ●Método de sincronización: Inicio-parada sincronizados 			
Función hold	Resolución : 8000 divisiones (Resistencia de carga max. 600 Ω)							
	Incorporada (Función hold externa)							

❖(Nota1) Tipo CC/CA F.E. $\pm 0.3\%$ Rdg ± 2 Dígitos(0 a +50°C), tipo CC/CA F.E. $\pm 0.5\%$ Rdg ± 3 Dígitos(-10 a 0°C)

❖Cuando necesite medir un valor superior a 5ACC, seleccione el tipo DV.

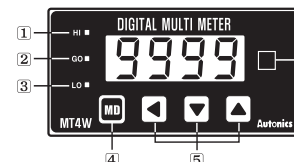
Identificación frontal de panel

●Serie MT4Y



- ① HI : Indicación de salida de alarma alto
- ② GO : Indicación de salida de alarma GO
- ③ LO : Indicación de salida de alarma bajo

●Serie MT4W



- ④ MD Botón: Acceso al parámetro modificado.
- ◀ Botón: Cambia el dígito seleccionado.
- ⑤ ▼, ▲ Botón: Modifica el valor del set.
- ⑥ Unidad :mm

❖Modelos MT4Y-4N, MT4W-4N, no hay ①, ②, ③ en el display.